OSMANIA UNIVERSITY LIBRARY

Call No.	Accession No.
Author	1. 2/43)
Title	in selection view

This book should be returned on or before the date last marked below

تصحيح

مفدمه									
صيح	غلط	سطر	صفخه	صيح	غلط	سطر	عىفحىر		
مثني	متنا	4	uh	اتاليقى	تالیقی	۲٠	~		
جہاں	يهاب	4	44	وطالا وهالا	وها ا	7	^		
ادراک	ادرک	1<	pra	الفرا دى	انفردی	۱۲	۲.		
حواس	حوس	in	11	موضوعيت	موضوعنت	٣	۱۲		
رجحان	دححان	14	٣۵	علاقوں کے	علاقول کے	۱۸	44		
ما ورائے ادراک	مار دلے ادراک	4	۵۵	تبدّل پزیر	تبديل بزير	۸	سرسو		
ہا ریصامے	ہمارے سلمنے	i			الباب	19	يم		
استثنار	استنتار	1.	79	ادراك مطابق	ا دراک مطابق	4	m 9		
	-			نظام	نطام	۲٠	٣٣		
ديبًا حيرطبع ناني									
ا نثابت	فاست			معمولی تجربه	تجرب	17	4		
ستجحت	تسلجين	~	71	نبضه	فبصه	14	۷		
فكسفى	نلسف	۵	77	ابني عقل	عفل	۳	^		
بداہت	ہدایت	٩	4 4	مدركات	مددگار	1-	9		
اجزا	اجر:	۲.	۳۲	معروضات	تصورات	۲	1.		
ضروری ہی	ضردری مو	10	۵۸	تربريت	تربت	14	19		

فهرست مضابين

دبيباجير از مترجم دیباجیع طبع نانی (از مصنف) قبل تجربى مباويات حصَّهُ اوَّل _ فَبَلَ تَجْرِبِي حَيَّات قبل تجربی مبادیات حصّه دوم- قبل ستجربی منطق تههب __ تبل تجربی منطق کامفہوم :-1.1 عام منطق کیا ہو ؟ قبل تجربی منطق کیا ہو ؟ (صف) عام

علم تعلیل اورعلم کلام میں (صلا) قبل تجربی منطق کی نقییم کتبل سجر بی علم تحلیل ا و رعلم کلام میں (حرہا)۔ پهلا د فتر- قبل تجربی علم تحلیل 114 بہلی کتاب تخلیل تصوّرات۔ 119 بہلا باب - توت فہم کے خانص تصوّرات کا سُراغ بهلی فصل - قوت فهم کا عام منطقی استعال (صلا) دوسری فصل -تصديقات مي قوت فهم كيمنطقي وظايف (ص١٢٣) تبسرى فصل -خانص فهمي تصوّرات يا مقالات (صلك) دوسرا باب -خانص نہی تصوّرات کا استخراج -پہلی فصل ۔ عام قبل تجربی استخراج کے اصول (صوص) مقولات کے قبل تجربی استخراج کی تقریب رصیا) دوسرى فصل عفلى تصورا كاقبل تجربي استخراج روبطك اسكان کی عام بحث (ص۱۹ تعقّل کی اصلی ترکیبی وحدت (عراها) تركيبي وحدت تعقل كاقصية فهم كے بورے على كابنيا دى صول ، روسالا) شعور ذات کی معروضی وحدت کسے کہتے ہیں۔ (صلى)كل تصديقات كى منطقى صورت در صل ان ك تسورات كي معروضي وحدت شعور برح جن يربي تصديقات مبنی ہیں (صفل) کُل حتی مشاہرات مقولات کے ماسخت ہوتے ہیں ادرصرف اُنھی تعیّنات کے بخت میں مشاہرے کی کثرت ا در اکات ایک شعور میں مر لوط ہوسکتی ہو (صن)

نوضیح (ص) مقولے کا استعال علم اشیا میں اس کے سوا کی نہیں کہ وہ معرد ضات بخر بہ برعاید کیا جائے۔ (ص ک) مقولت عام معروضات حاس برکیوں کر عابد ہوتے ،میں۔ (ص ک) خالص فہمی تصوّرات کے امکانی کجربی استعال کا قبل تجربی استخراج (ص ک) عقلی تصوّرات کے اسس استخراج کا لب لباب (ص ۱) اس کے اس استخراج کا لب لباب (ص ۱) اس کے اس استخراج کا لب لباب (ص ۱) اس کے اس استخراج کا لب لباب (ص ۱) اس کے اس استخراج کا لب لباب (ص ۱) اس کے است

دوسري كتاب يحليل قضايا ـ 194 تہسید-قبل تجربی قوت تصدیق کی عام سجف بهلا باب -خانص فهی تصوّرات کی خاکه بندی -ووسرایاب ۔ ہم محض کے مبنیا دی تصنا یا کا نظام۔ يهلى فصل كِل تعليلى تصديقات كا أصل اصول (ص '٢١٥) ووسرى فصل كل تركيبي تصديقات كا صل اصول (صفال) تیسری فضل اس کے کل ترکیبی بنیادی قضایا کے نظام کا نصور (صریم) - (۱) مشاہرے کے عوم متعارف (صحیم) (۲) ادراک کی بدر ہی تو قعات (عوامیہ) ۔ (۳) تجربے کے فیاشا (صراس، ببلا فیاس - بفائے جرمرکا بنیادی قضیہ (صریم) دوسرا قیاس - توالی زمانے کا بنیا دی تضبیر ۔ قانو عثبیت کے مطابن (موسیھا) تبسراتیاس ۔ احتماع کا بنیادی قضیّہ قانون تعامل یا اشتراک کے مطابق (صدیع) - (مم)عم ستجربی خیال کے اصول موضوعہ (عربے ۲۰) توضیح تصور

کی تردید (صف نے دعویٰ ۔ تبوت (صوری ۔ بنی دی
تضایا کے نظام کے متعلق ایک عام ملاحظہ (صن ا) ۔
تیسل باب ۔ گل معروضات کو مظاہر اور معقولات میں
تقسیم کرنے کے وجوہ ۔
تقسیم کرنے کے وجوہ ۔
ضمیمہ ۔ (صوری) ۔ ملاحظہ فکری تصورات کے ابہام
کے متعلق (صن ا) ۔
متعلق (صن ا) ۔
را و فتر ۔ قبل سجر بی علم کلام

مرا المراسم من برای البتاس (صرف)-(۲) عفل کی قدتِ تمہدید د-(۱) قبل تجربی التباس (صرف)-(۲) عفل کی قدتِ

مر المرب برب بب من رب التباس واقع ہوتا ہی۔ او توقیع کم جس میں تبل تجربی التباس واقع ہوتا ہی۔ او توقیع کم کیے کہتے ہیں (صولات) اب ب قوت حکم کامنطقی استعال۔ ج ۔ قوت حکم کا خالص استعال ۔

بہلی گناب میکم محض کے تصوّرات

پهلی فصل آوعیان کیا بین (صن^۳)، د وسری فصل قبل نخوبی اعیان (سن^وت) تیسری فصل قبل بخربی اعیان عازنام دروروس

و وسری گناب می محض کے منگلمانہ نتائج ۱۶۰۸ بہلاباب محکم محض کے مفاسط (تناتض حکم محض) - ۲۱۰ مینڈلیزوں کی دلیل بقائے روح کی تردید - ۲۲۳ نفیاتی مفاسطے کی بحث کا خاتمہ میں ساتھ سے ۲۵۵ عام ملاحظه معقول علم نفس سے علم وجود کی طرف رجوع -

بہب کی فصل - کو نیائی اعیان کا نظام (عرامیم) قبل دوسری فصل - کم محض کے تضادیات (عرامیم) قبل کری اعیان کی بہلی نزاع (عرامیم) الماحظم پہلے تناف کے متعلق (عرائیم) قبل بچربی اعیان کی دوسری نزاع (عرائیم) الماحظم دوسرے تناقض کے متعلق (عرائیم) الماحظم دوسرے تناقض کے متعلق (عرائیم) الماحظم المامی تیسری نزاع (عرومیم) ملاحظم المیسرے تناقض کے متعلق (عرائیم) المیسرے تناقض کے متعلق (عرائیم) - الماحظم المیسرے تناقض کے متعلق کے مت

تیسری فصل - اس نزاع میں قوت کم کا رجیان کس طرف ہی - ۲۹۳ چو کھی فصل - کم محض کے تبل سخر بی حل طلب سائل جن کا حص حص حص ہوں۔ حص حص ہوں کا مرسکنا صروری ہی -

پایخوین سل - کونیائی مسائل کاتشکیلی تصوّر بهارون قبل تجربی

اعیان یس

جھٹی فصل ۔ قبل بچربی عینیت کو نیائی نقیض کے صلی عینیت ۔ ۵۲۰ ساتو یی فصل ۔ قوتِ حکم کی اندرونی کو نیائی نزاع کا تنقید فی صلہ ۸۲۷ میں احدال ۔ ۲۵ میان کے متعلق حکم محض کا ترتیبی اصول ۔ ۲۸ میں فرین فصل ۔ کو نیائی اعیان کے متعلق حکم محض کے ترتیبی اصول میں میں میں کہ ترتیبی اصول ۔ کو نیائی اعیان کے متعلق حکم محض کے ترتیبی اصول ۔ کو نیائی اعیان کے متعلق حکم محض کے ترتیبی اصول ۔ کا ستعال ۔ کا ستعال ۔

ا - ترکیب مظاہر کی کمیل معنی کاینات کے کونیاتی عیر کامل ہے ہم ہ مو - مشاہدے میں دیے ہوئے کل کی تکمیل تقیم کے کونیاتی ہین کاحل ۔ •

س- ان کونیاتی اعیان کاهل ہو کا بنات کے سلسلہ علل کی کمیل سے تعلق رکھتے ہیں (ص ۲۸) علیت اختیار اور جبرطبیعی کے عام قانون ہیں مصالحت کا امکان (ص ۲۶) ، کو نیاتی عین اختیار اور طبیعی جبر کے تعلق کی تشریح (ص ۱۵) مم – اس کونیاتی عین کاهل جو گل منطا ہر کے تعینات وجود کی شکمیل سے تعلق رکھتا ہی ۔

. آخری الماحظر عکم محض کے سارے تناقض کے متعلق ۔ ۹۹۳



ويباحير ازمترجم

کانٹ اور اس کی مشہور و معرو*ف کتاب" تنقید عقل محف"* كوج الهميت جديد فليفي بين حاصل هم است ابل نظر خوب مانتے ہیں۔ مگر یہ کتاب جتنی اہم ہو اتنی ہی دفیق اور مشکل ہی اس لیے کہ ایک تو موضوع بحث فلیفے کا سب سے ادف مسلم مینی نظریه علم ہو دوسرے کانٹے کا اسلوب بیان پیجدگی میں بول بھلیاں سے کم نہیں ۔ جرمن کا جید فلنی شوین ہاؤایر كها كرنا نفاكه جب" تنفيد لعقل محض" كو پرصمتا تهوں توسير مكيرا جاتا ہو اور کئی کئ بار برطفے کے بعد مطلب سجھ میں آتا ہو۔ ہندوشان میں فلیفے سے ذوق رکھنے والے عموماً جرمن زبان سے واقف ہنیں ہیں اس لیے ان کی دسترس صرف کاندے کی تعانیف کے انگریزی ترجوں تک ہی اور" تنقید عقل محض"کے بنے انگریزی ترجے میری نظرسے گزدے ہیں وہ اصل کتاب سے کم نہیں بلکہ زیادہ پیمیدہ ہیں۔ اس لیے ایک عرصے سے میرا یہ خیال نفا کہ اس کتاب کا ترجمہ آردو میں کروں تاکہ بت سے ہندوشانیوں کو اس مے مطالب کے سیمنے میں آسانی ہو آخر انجن ترقی اُردؤ کی بدولت مجھے اس کام کے کرنے کا

موقع بل گیا - میں نے اپنی طرف سے اصل کتاب کے مضمون کو صحت اسلاست اور دضاحت کے ساتھ ادا کرنے کی پوری کوشش کی ہو ، اس کوشش میں کا اندازہ پڑھنے والے ہی کر سکتے ہیں ۔

یں نے ترجے کے لیے صرف دوسرے اٹدلشن کو سامنے رکھا ہو جو سختے ہیں کانٹ نے اصلاح و ترمیم کے بعد شالع کیا تھا اور جو متفقہ طور پر مستند مانا جاتا ہو۔ پردی کتاب کا ترجمہ کرنے کے بجائے ہیں نے صرف دو تہائی حقتے کے ترجے پر اکتفاکی ہو جس میں اصل مسئے بعنی نظریہ علم کا ذکر ہو۔ اس کے بعد کے صفحات میں کانٹ نے اس نظریے کی روشنی میں اینے نوانے کی الہیات کی تنقید کی ہو اور بعض اور مسامل سے بحث کی ہو جن کو نفسِ مضمون سے چنداں تعلق نہیں۔ان کے بحث کی ہو جن کو نفسِ مضمون سے چنداں تعلق نہیں۔ان کے ترجے کی میں نے ضرورت نہیں سمجھی ۔

ستید عابد حبین جامعه نگر اپریل راسوارم

مفدمه ازمنزم پيلاباب

كانط اوراس كى نصانيف

ا ما نوئل کانٹ یروٹیا کے شہر کونگس برگ میں ۱۴۸ اپریل المراہ کو وستکاری کے ایک کارخانہ میں پیدا ہؤا۔اس کی ماں برامی دیا نتدار عورت تھی اور تصوّف کے رنگ میں جو اُن وتوں جرمنی میں عام تھا، ڈوبی ہؤی تھی ۔ اس کی تربیت کے اثر سے کاتٹ کے دل میں بجین ہی سے ندہبی اور اخلاقی احساس بیدار ہو گیا جس مدرسہ میں وہ واخل ہؤا اس کا صدر مدرس ف۔ ا سُلَّتس كونگس برگ بين اس ندبب نفتوف كا جو الاستعاده كملانًا بى علم بردار نفاء يبال كانت في مروجه كلاسيكي نعلم اور تبت کوری ندهبی اور اخلاقی زربیت حاصل کی . مربعالهٔ میں وه مدرسے کی تعلیم ختم کرکے سونگس برگ کی یونیورسٹی میں واخل ہوا اور اپنی مال کی خواہش کے مطابق دینیات کی تحصیل کرنے لگا۔ جرمنی کی یونیورسیول میں ہمیشہ سے یہ وسنور ہی کہ ہر شعبہ کے طالب علموں کو عام زہنی تربیبت کی غرض سے فلسفہ ہمی رِطْصایا جانا ہو ، کائنٹ کو اپنے اصلی مضمون کے مفلیلے بیں اس ضمنی مضمون سے زیاوہ کیپی بیدا ہوگئی ، اس نے بہت جلد اس عہد کے درسی فلنے برجس کا جزو اعظم لائبنہ اور وولف

کا فلسفہ تھا، عبور حاصل کر لیا ۔ اس کے علاوہ اس نے علوم طبیعی کی تحصیل کی طرف ہمی خاص نوجہ کی اور نبوٹن کے نصور کا کنات سے بخوبی واقف ہو گیا . اس کے زہن پر ایک طرف لا مُنزكى مابعد الطبيعيات اور دوسرى طرف بيوش كے فلسفه طبيعي کے اثرات بڑنے گئے جو بڑی حد تک متضاد سنے . اس تفاد کی جھلک آگے جل کر اس کے فلیفے میں بھی نظرآئے گی مگر ایک چیز لائنبز اور نیوٹن کے ہاں مشترک ہو اور وہ یہ ہو کہ وونوں حوادث کی علبت کو ایک برز مقصد کے تابع سمجھے ہیں اور کائنات کے بامقصد نظم و ترتیب سے خانق کائناتِ کے وجود کا نبوت وے کر فلسفہ اور ندیب میں مصالحت کی کوشش کرتے ہیں ہی چیز ہو جس نے کا تنکی کے خیالات اور اس کی سبرت پر سب سے گہرا اور یا ٹدار اثر ڈالا۔ جوں جوں علوم فلسفہ اور علوم طبیعی کا سکہ کانشے کے دل

جوں جوں علوم فلسفہ اور علوم طبیعی کا ستم کانٹ کے دل بر بیٹھتا گیا مرتجہ کلیسائی عقائد کا نقش و مندلا ہوتا گیا ۔ کچھ تو بہ بات تھی اور کچھ شاید فارجی حالات نے بھی بجبور کر دیا۔ بہر حال کانٹ نے دینیات کی تحمیل اور یا دری بننے کا خیسال چھوٹر دیا اور اس کا مصتم ادادہ تھا کہ اپنے آپ کو بونیورسٹی ہوکر نکلا تو اس کا مصتم ادادہ تھا کہ اپنے آپ کو بونیورسٹی کی پروفسیری کے لیے نیار کرے۔ گزر ادفات کے لیے اسے ایک رئیس کے لائے اس ایک کرنی پڑی ۔ آسے بہ کام بسند رئیس کے لائے اس میں کوئی خاص کامیابی حاصل نہ کر سکا۔

بھر اس کے باوجود نو برس مک صبر اور محنت کے ساتھ اپنے فرائض انجام دبنا رہا۔ اس عرصے میں وہ مختلف علوم کا مطالعہ کرتا رہا ۔ خصوصاً علوم طبیعی میں درجہ کمال کو بہنچ گیا۔ تعلیم سے فارغ ہونے کے بعد ہی اس نے فلسفہ طبیعی پر ایک جیوطا سا رسالہ لکھا نظا، رصیلہ میں اس کی بہلی اہم نفینیف" عام سا رسالہ لکھا نظا، رصیلہ میں اس کی بہلی اہم نفینیف" عام الربخ طبیعی اور نظریہ فلکیات " کے نام سے نشائع ہوئی جس ناریخ طبیعیوں کے دلوں پر اس کے ننجر اور تحقیق کا سکم بھا دیا۔

اسی سال اس نے ایک رسالہ اُصول مابعدالطبیعیات پر لکھا جس کی نیا پر اُسے کونگس برگ کی یونیورسی میں لیکیر دینے کی اجازت بل گئی ۔ فلفے کے درس کے علاوہ کا تبط علوم طبیعی میں ہی درس دنیا نفا - سمی سمی اس کے لیکی جزافیہ کلبی کے موضوع پر ہونے ستے۔ اُنفین لوگ اس قدر شوق سے سننے تھے کہ ایک پر ایک فوٹا پرانا تھا۔ اگرچہ اس نے نام عمر ان شہرسے باہر قدم ہیں رکھا، لیکن کتابوں کے مطالعہ اور ابنے ماحل کے مشاہدے سے عام معلومات اس فدر حاصل کرلی تنی که فریب قریب مرشعبه میں وہ اپنے زمانے کا سب سے باخر آدمی سجما جانا نفاء اس کے سب سے زیادہ مقبول ليلير وه عقے جو وہ علم الانسان پر دیا کرنا تھا۔اس زمانے میں اس کی نفیانیف کا دارہ ملی مرفسم کے علی اودعملی مسائل برعاوی نفا چانجہ اس نے ایک رسالہ سمالہ بین مبن سے زار ہے

يره ايك وصله مين رجائيت بره ايك سيكله مين امراض دماعي ير كميا - تجربي اور عملي علوم سے وتجيبي ركھنے كى وجه سے كانت اس بنگ نظری اور عالمارنه مشیخت) سے محفوظ رام جو ورسی فلسفہ کثر معلموں بیں بیدا کر دنیا ہو۔ ان رسانوں کی عبارت بیں س تعدر روانی، نازگ اور ظرافت پائی جاتی ہو کہ یہ خیال کرکے رت ہوتی ہو کہ بر کانٹ کے کھے ہوئے ہیں ۔ شاید یہ انگرز ب کے مطابعہ کی کرامات ہو جس کا اُسے ان دنوں بہت شوق -ان کنابوں بیں بھی جو کانٹ نے اس زمانے بیں خانص نیانه مسائل بر تکھیں زبان و بیان میں سلاست اور خیالات حبّدت اور تازگ یائی جاتی ہو شلاتیاس کی چاروں منطقی رُن کی بے جا موسکافیاں رسالی فلسفہ میں منفی مقدار کے نصور کام بینے کی کوشنن" دستائے،) وغیرہ وغیرہ اب کانٹ کی نہرت صرف اپنے نہر سی کک محدود نہ تھی ور دور سیل کئی ملمی . برسمتی سے منطبی ترقی سے وہ عرصہ تک محروم رہا، شھ کلہ میں کونگس برگ کی اونورسٹی وفیسری کی جگہ خالی ہوئی اور سرشخص جانتا تھا کہ کانٹ اوہ اس کا کوئی منتی نہیں ہو تیکن اس روسی جرنیل کی سے جو اِن ونوں شہر ر حکومت کرنا نظامیہ عمدہ ایک انتخص کو مل گیا ۔ عالم کی ہے اسے شعر بات کی پروفلیسری اللی اس نے آسے منظور نہیں کیا ۔ الکلے سال وہ نے کا نائب مہتم مقرر کیا گیا لیکن اس کی تنواہ اتنی

کم تھی کہ اس میں کانٹ کا بھلانہ ہوا ، سٹلہ میں آرونگن اور یکنا کی یونیورسٹیوں نے اُسے پروفیسری پر گبوانا چا با بیکن قبل اس کے کہ وہ کوئی فیصلہ کرتا اسے کونگس برگ ہی میں پروفیسری کے عہدے بر ترقی دے دی گئی ۔

بروفسیری کے منصب پر فائز ہونے کے بعد کوئی بچاس رِس کی عمر میں کا تبک کی ذہنی زندگی میں جو زبروست تیجر وافتح سُوا اس کا آثر اس کی عام زندگی ادر اس کی تصانیف دونوں میں نظر آنا ہو . اب تک وہ ایک بار باش خوش مزاج آدمی تھا اور اس کا بہت سا وقت احباب کی صحبت بیں بذلہ سنچوں ہیں مِرِف ہوتا تھا،اب اس کے مزاج پر متانت اور سنجیدگی غالب " كُنَّى اور اس كا اخلاقی ضبط تشدو كی حد تك بینج گیا ـ اس كا مُبِك، نوش نما، ظرافت آميز طرز تتحريه رخصت هو گيا اور وه نشک رؤكمي اور سنجيده عبارت كلف لكار اس كي ساري زندگ ايك نظام فلسفه کی تدوین اور تدریس کے لیے وقف ہوگئی ۔ معلمہ بیں ہالہ نے جو ان دنوں پروشیا کی سب سے بڑی پونیورسی تھی اس کی خدبات ابنے ہاں منتقل کرنی جاہیں نیکن کانٹ نے ابنے وطن ا وجهور كر جانا منظور نهيس كيا اور مرتف وم تلك كونكس برك مبي

یں رہا۔ کانٹ کے لیکچر جن کی خصوصیت یہ تھی کہ سننے والوں کے دل میں لھلب بھی کی لگن لگا دینے ننھے اور ان کے ذہن کوغور و فکر کی دعوت دینے ننھے ، دور دور مشہور ہو گئے اور من موف ونیورسٹیوں میں ملکہ شہر میں ہمی وگ اس کی انہائی عزت کرنے گئے ۔ اس کی زندگی کا آخری حقتہ خاموش عظمت و وقار کا جرت انگیز نورنہ ہم ۔ احساس نرض کے جذبہ کے تحت میں اس نے اپنی زندگی کو ضبط ونظم کے سانچے میں ایسا ڈھاما تھا کہ تفنیف و تالیف اور درس و تدریس کے کیٹیر مشاغل کے باوجود

اس کے اپنی رندی و عبط و سم کے راجے ہیں ایسا دھا ما کا اور نفینف و تالیف اور درس و تدریس کے کثیر مشاغل کے باوجد اسے آئی فرصت بل جانی نئی کہ دوستوں کے ایک محدود طبقے میں بلغنی صحبت اطبائے ۔ اس نے عمر ہمر شادی بنیں کی اس لیے دوستوں کی مجت کی اس کے دل ہیں اور مبی زیادہ تدریتی۔ اس کے اجاب ہیں یونیورسٹی کے لوگ کم اور دوسرے شعبوں اور پیشیوں کے لوگ کم اور دوسرے شعبول اور پیشیوں کے لوگ کم اور داخیا کی نظر عملی اور داخیات کا آدمی نظام خشک اور اور کا معلوم ہوتا تھا۔ وہ بہت خبین اور بڑی عبت کا آدمی نظام رضاک اور رکھا معلوم ہوتا تھا۔ احساس فرض ، ضبط نفس اور عزم راسنے کی رکھا معلوم ہوتا تھا۔ احساس فرض ، ضبط نفس اور عزم راسنے کی بیرت کی عظمت و شان اس کی ذہنی قابلیت بدولت کا ترش کی بیرت کی عظمت و شان اس کی ذہنی قابلیت

سے کم نہ تتی ۔
سے کم نہ تتی ۔
سے کم نہ تتی ۔
سے اللہ کا نوش کی خاموش زندگی کے سکون میں عمر ہجر میں حرف ایک ہی چیز خلل انداز ہوئی۔جب فرٹیرک عظم جسس کے نام کانٹ نے اپنی ایک کتاب معنون کی تتی دنیاسے رخصت ہوگیا تو اس کے جائشین کے زمانے میں نہیں تعصب اور کھ مگا بین کا اس تحدر زور ہوا کہ خود کا نیٹ کو اور دوسرے پروفیسروں کو اس کے تدر زور ہوا کہ خود کا نیٹ کو اور دوسرے پروفیسروں کو اس کے

فلنیانہ نظریات کا درس دینے کی مانعت کر دی گئی۔ کانٹ کو
اس کا سخت صدمہ ہوًا لیکن اس نے صبر و استقلال سے بردائت
کیا ۔ کھٹائہ میں مکومت بدلی اور یہ حکم نسوخ ہو گیا۔لیکن اب
کانٹ پرضعف پیری غالب آ چکا تھا اور اس میں اپنے فرائض
کو نخوبی انجام دینے کی طافت نہیں رہی تنی ۔ اسی سال وہ اپنی
ضدمت سے سبکدوش ہوگیا اور لبقیہ عمر علالت میں لبر کرنے
ضدمت سے سبکدوش ہوگیا اور لبقیہ عمر علالت میں لبر کرنے
کے بعد ۱۲ فروری کھٹ کہ کو رصلت کر گیا۔

کے بعد ۱۲ فروری کھٹ کہ کو رصلت کر گیا۔

نظائہ کے بعد سے اس کی قریب فریب کی تعانیف خود

اپنے فلسفے سے تعلق رکھنی ہیں جبے وہ تنقیدی فلسفہ کہنا ہی۔ سنطئهٔ میں پردفیسری کا عہدہ طنے کی تفریب میں جو متغالہ کا نط نے مکھا نفا اس بیں بھی اس کے شفیدی فلیفے کی مجھ جملک موجود تنی ۔ گیارہ برس بعد لائلئر میں کانٹ کی عظیمالثان تضيف جرجرمن فليغ بلكه كل جديد فليفي كى بنيادى كأب للجي جاتی ہو " تنقید عقل محف کے نام سے شائع ہوئی . اسس کا مضمون اس تدركرا اور دفين اعبارت أنني ببجيده اور اصطلامين الیبی انوکھی نغیس کہ مبت کم لوگ اس پر غبور با سکے اور اسے معلن مغبولین نصیب نہیں ہوئی چانچہ دو برس بعد کا تنظ نے ایک رسالہ اس کے مغابین کی تشریح اور لوگوں کی غلط نہمیوں کو دور کرنے کے لیے تکھا اور مختصانہ میں تنقید عَقَل مَعْن الله ووسرا الرُّليْن ببت كيم ترميم كے بعد شائع كيا۔ اس عرصه بین اس کی مئی اور کتابین شائع ہو میکی تقین جن

یں اس نے اپنے نظریات کو فلفے کے مخصوص مسائل پر عاید کیا ۔ مصلہ ہیں فلسفہ اخلاق کی بنیاد، لاک ہے ہیں وعلوم طبیعی بنیاد " تنقید عقل محض" کے دوسرے الجلین کے بعد مصلے میں "تنقید عقل محض" اور سیم کے ہیں " تنقید قتل عملی" اور سیم کے ہیں " تنقید قتل عملی" اور سیم کے ہیں " تنقید توت نصدیق" شائع ہوئی ۔ اس کے علاوہ عام فلسفہ و تاریخ اور دوسرے علوم ہیں اس نے مہت سی اور کتابیں تضیف اور کتابیں تضیف کیس جن کی تفییل بہاں بیان کرنے کی ضرورت نہیں

د وسرا باب کانٹ کا نظری فلیفہ

" منفيدٍ عقل محض

کانٹ ان مابعدالطبیعی تظریات کو جو اس سے پہلے جرمنی اور اس کے بہلے جرمنی اور ایس کے مقابلے میں رائج نقے "فوق تجربی" یا " اذعانی" اور اس کے مقابلے میں اپنے فلفے کو " قبل نجربی " یا " تنقیدی " کہنا ہی۔ ما بعدالطبیعی فلنفی انسان کے مجموعی ادراک بعنی تجربے کی حدود سے آگے بڑھ کر انتیا کی "فوق تجربی" خقیقت کو معلوم کرنے کی کوشش کرنے تھے ، کانٹ کے پیش نظر حرف یہ مفصد ہی۔ کی کوشش کرنے تھے ، کانٹ کے پیش نظر حرف یہ مفصد ہی۔ کہ دہ علم انسانی کے اس حصے پر جو تجربے سے پہلے برہی طور پر حاصل ہوتا ہی ، نظر ڈاپ اور یہ تحقیق کرے کم اس برہی علم کی کیا شرائط ہیں ۔ اس طرح کے برہی علم کے لیے برہی علم کے لیے برہی علم کی کیا شرائط ہیں ۔ اس طرح کے برہی علم کے لیے برہی علم کے لیے

جرکتی اور وج بی ہوتا ہو کانٹ نے " قبل نجر بی" کی اصطلاح دفع کی ہو اور چونکہ اس کا فلسفہ اسی علم سے بحث کرتا ہو اس لیے اس کا نام « قبل نجر بی " فلسفہ رکھاہی ۔ با دجود اس کے کہ کا نظے نے ابتدا بیں " فوق نجر بی " (عمعلم معصوم معین کی اور قبل نجر بی (عمعلم معصوم معین کی اور قبل نجر بی (عمل معصوم معین کی اور قبل دیا ہی ، بجر بھی آگے جل کر اسے پوری طرح تو نظر بہیں رکھا دیا ہی ، بجر بھی آگے جل کر اسے پوری طرح تو نظر بہیں رکھا اور نبین سے منایات پر ان دونوں اصطلاحوں کو بلا تفریق اور بہت سے منایات پر ان دونوں اصطلاحوں کو بلا تفریق ایک دوسرے کی جگہ پر استعال کیا ہی جب سے بڑی آلحجین اور غلط فہمی ہوتی ہی ۔ اس بیے بہتر یہ ہی کہ ہم اس سے فلسفے کو قبل نجر بی کی بجائے تنفیدی کہیں ۔ بہی نام عام طور پر "ناریخ فلسفہ بیں رائج ہی ۔

بر بری میں میں ہوتے ہو فلسفہ مراد لینا ہی جس کی رو سے انسان قبل اس کے کہ وہ انتیاکا علم حاصل کرنے کی کوشش کرتے ، خود ابنی قوت علم کوجانچا اور پر کھنا ہی اور اس کی حدود کا تعین کرتا ہی ۔ خلاف اس کے اذعانی فلسفہ وہ ہی جس میں فوت علم کا جائزہ لیے بغیر اس سے کسی من مانے اصول کے مطابق کام لینا شروع کر دیا جائے ۔ من مانے اصول کے مطابق کام لینا شروع کر دیا جائے ۔ غرض کا نش کی تنقیدیت کا اصلی میدان نظریہ علم ہی وخل گر وہ آگے جل کر فلسفے کے دوسروں شعبوں میں بھی وخل گر وہ آگے جل کر فلسفے مرتب کرنے کی کوشش دیتی ہی اور ایک بورا نظام فلسفہ مرتب کرنے کی کوشش کرتی ہی دیکھ کی اہمیت

كو محسوس كيا ادر اسے كل علوم فلسفه كى نبياد قرار ديا۔ يوں تواس سے پہلے لاک ، لائمبنز اور ہیوم نے نظریہ علم کے مائل پر بہت کھ جث کی تھی لیکن اس کے ہاں زیادہ تر زور نفسیانی پہلو پر تھا یعنی اس پر کہ ذمن انسانی علم کبول کر مامل کرنا ہی . کانٹ کے نزدیک نظریہ علم کا اصل مملم یہ نہیں کہ علم کا ماخذ اور نبیع معلوم کیا جائے بلکہ یہ ہی کم اس کی صحت اور فدر و فیمت کا مغیار دریافت کیا جائے۔۔ هم جو علم حاصل كرنے بين وه تصديفات بيني وو يا زياده نفورات اسے باتہی تعلق تی صورت میں حاصل سرتے ہیں . ریه نصد نفات دو قسم کی ہونی ہیں ۔ تعلیلی اور ترکیبی ۔ تعلیلی ترکیب وہ ہی جس میں ہم ایک تفقد کی منطقی تخبیل کرکے دوسرے نفور کو اس میں سے نکا لئے ہیں مثلاً می اجسام مجمَ رکھتے ہیں" اس میں عجم کا نفورجم کے نفور میں شاملٰ تھا اور اسی میں سے نکالا گیا ہی ۔ خام ہر ہو کہ تخلیلی نصدنفا نخرب کی مخاج نہیں ملکہ برسی ہونی ہیں . ترکیبی تصدیق وہ ہوجس میں ایک نفور دوسرے نفور کے اندر سے منہ نكالا كيا ہم بلكم باہر سے لاكر اس ميں جور ديا گيا ہو، منلا ودكل اجمام تقل ركف بين" يُقل كا نصور حبم كے تصور بيں نا مل نہیں ہو لیک تجرب میں ہمیشہ اس کے ساتھ ساتھ با با جانا ہو۔ تحلیلی تصدیقات سے ہمارے علم میں در حقیقت كوئى توسيع يا اضافه نهيل بهونا البته جو بات بهب بيلے سے

معلوم ہر اس کی توضیح ہو جاتی ہی۔ ختنی توسیع ہمارے علم میں ہونی ہو وہ ترکیبی نصدنفات ہی کے ذریعے سے ہونی ہو۔ تركيبي تصد تقات عموماً تجرب يرمبني بوني بين اور تجربي كهلانى بين نيكن تعض تركيبي نعيد نفات مين كلبت اور وجرب کی وہ صفات بائی جانی ہیں جو تجربی علم میں ہرگز نہیں ہو سكتير منللًا بر علت كا ابك معلول بهونا الهيء ابك السي تعديق ہم جو کتی اور یفننی ہونے کی وجہ سے نجر می نصد نیات سے صاف مینز نظر آتی ہو۔ اس نسم کی تصدیقات کو کانک بدیسی ترکیبی تصدیفات کہتا ہو اور مابعدالطبیعیات کے مسئلے ان ہی بدیسی ترکیبی تصدیفات کی صورت بین ظاہر کیے جانے ہیں۔ نظریه علم کا اصل مسله بهی به که جو تصدیفات بهایا وین م ''فائم کرنا ہو ان کی سند اور فدر و فیمیٹ کیا ہو **؟** تحلیلی تعدیقا کے بیے کام ہو کہ کسی سند کی ضرورت نہیں اور ان کی ندر حرف اتنی ہی ہو کہ وہ ان تصورات میں جو ہمارے وہن میں بیلے سے موجد ہیں وضاحت پیدا کر دینی ہیں۔ تجربی ترکیبی تصدیفات کی سند تجربه اور مشاہرہ ہی اور ان کی فدر یہ ہو کہ روز مرہ زندگی میں ہیں اکثر معلو مات ال ہی کے ذریعے سے ہونی ہیں - اب سوال صرف بدیبی تركيبي نصدنفات كا ره جأنا مى - مهارے بديبي علم كي نوسيع كا درىير دراصل يى نصديفات بس - تنقيد عفل محن كسي سادى بحث کا مفصد بر ہو کہ بدہی ترکیبی تصدیقات کی سند نلاش

کی جائے اور ان کی جیج حدود معین کی جائیں۔ دوسرے الفاظ میں ریاضی السفہ طبیعی اور مالبدالطبیعیات کی صحت کو جانجا اور پر کھا جائے کیونکہ یہ سب علوم برہی ترکیبی تصدیقاً برمشتل ہونے ہیں۔

انسان کی توت ِ ادراک کی دو برطی نسیں ہیں . حِس اور خبال ۔ ریاضی حِس ، یا مشاہرے کی موضوع ہو اور فلسفہ طبیعی اور مابعدالطبیعیات خیال کی . کانٹ نے اس کو تدینظر رکھ کر کتاب کو دو حفتوں میں تفتیم کیا ہو تنب تجربی حیات اور قبل تجربی منطق فبل تجربی حلیات میں رباضی کے کلیات سمی تنقید ہم اور قبل تجربی منطق میں فلسفہ طبیعی اور مابعدالطبیعیات کے کایات کی ۔ خیال یا عقل کی تقسیم دو برای توتوں یعنی فوت نہم اور نوت حکم میں کی جاسکتی ہوجن میں سے بہلی عالم محسوس سے نعلق کھنی ہی اور دوسری عالم غیر محسوس سے اس کاظ سے کانط نے فیل تجربی منطق کو فیل تجربی علم تحلیل اور قبل نجرتي علم كلام مين تفتيم كياً ہو - نيل نجرتي علم تخليل ميں عالم محسوس کے عفلی علم ، بعنی فلسفہ طبیعی کی تنقید ہو ا قبل نجری علم کلام بی عالم غیر محسوس کے عفلی علم بینی مابعد الطبیعیات

منابئ نے جو ریاضی کو مشاہدے کا علم قرار دیا ہو اس کے یہ معنی نہیں ہیں کہ اس میں عفل کا کوئی وخل نہیں۔ اس ہے کہ اس میں بھی ادر علوم کی طرح تصورات، تصدیقیات

اور نتائج سے کام لیا جانا ہو اور یہ سب عقل کے اعمال بین اکآنط کا کبنا کید ہو کہ جن نصورات اور علوم منعارفہ سے ریاضی کام لینی ہو وہ خانص منطقی اعال پر مبنی ہنین ہیں بلکہ مشاہرے کے عمل پر " خط مستبقم دو نقطوں کے ورمیان سب سے حیوٹا فاصلہ مونا ہے وہ اور ، کا مجوعہ ١١ ك برابر ہو" اس نقم كے قفايا ہيں جو محض نصورات كى منطقی نجلیل سے عاصل نہیں ہو سکتے ۔ خطِ مستقم کے نصور میں فاصلے کی کوئی علامت شایل نہیں ۔ اسی طرح دو عددوں کی میزان کے نصور میں کوئی تیسرا عدد شامل بنیں ہو ۔ لہذا بم فضایا تجلیلی تضایا نہیں ہیں مبلہ اُن کی بنیاد کسی نسم کی ترکیب یر ہونی جا ہیے ۔ یہ ترکیب مض تجربے کی اتفاتی ترکیب ہیں ہو سکتی کیونکہ اگر السا ہوتا تو اس میں ببر کلین اور وجب نہ یا یا جاتا ، ان نضایا کا نبوت بار بار گننے یا تاہیے سے نہیں دیا جاتا بلکہ آن کے مشمول کو شاہرے میں لاتے ہی ہمارا ذہن ائفیں نوراً نبول کر نتیا ہو ۔ دو نقطوں کے درمیان ایک خطِ مشنفتم کھنچے ہی مشاہرے میں یہ بات بالکل ما ہو جاتی ہو کہ اس سے چیوٹا اور کوی خط بنیں ہو سکنا اسی طرح سلسلة اعداد كو ايك سے بارہ تك شمار كرئے كے بعد اس بن زرا بھی تشبہہ نہیں رینا کہ دور ع کا مجموعہ ہمیشہ ۱۲ ہوگا۔غرض بر نفایا مشاہدے پر مبنی ہیں اور ان میں جو تقینیت ہو وہ ایک بار یا بار بار کے تجربے کی

وج سے نہیں ہو بلکہ خود مشاہدے کے عمل میں کیت اور وجرب کی شان پائیجاتی ہوال یہ ہو کہ یہ کلیت اور وجرب مشاہدے کے کس جُرز میں ہو، کلا ہم ہو اس کا وہ جُرز جو اشیا کی محبوس صفات مثلاً رنگ، آواز وغیرہ پرمشمل ہم واخلی اور تغیر پذیر ہم لہذا کیبن اور وجرب صرف مشاہد کی صورتوں بعنی زبان و مکان میں ہو سکتا ہم اور آئی پرریاضی کی صورتوں بعنی زبان و مکان میں ہو سکتا ہم اور آئی پرریاضی کی صورتوں بعنی زبان و مکان میں ہو کے ذبان و مکان مدیبی کا دعواے اس شرط پر کرسکتی ہم کے زبان و مکان مدیبی کا دعواے اس شرط پر کرسکتی ہم کے زبان و مکان مدیبی کی حقیات میں کی گری ہم د

زبان و مکان کی بدیتیت (در آن کے مشاہدات ہونے کو کانٹ نے چار طرح سے تابت کیا ہو۔(۱) زبان و مکان کے نصورات نخرید کے ذریعے منفرد زبانات و مکانات سے اخذ نہیں کیے گئے ہیں بلکہ خود ان مکانات میں بہلو بر پہلو ہونے یعیٰ مکانیت کی اور زبانے میں کیے بعد دیگرے ہونے بعنی زبانیت کی عام علامت پائی جاتی ہو (۲) یہ وجوبی نصورات میں اس لیے کہ ان کا نعود کل اشیا کے بغیر کیا جا سکتا ہی اسلامی کین اشیاکا تصور ان کے بغیر نہیں کیا جا سکتا ہی اصل میں زبان و مکان شطقی معنی میں نصورات ہیں ہی نہیں واس لیے کہ حرف ایک سمہ گر مکان اور ایک ہم گر زبانہ موتا ہی اور وہ تعود حس کے مقابلے کا حرف ایک ہی معروض ہوجوقیت

كوئى تفوّر نہیں بلکہ ایک مشاہرہ ہو۔ مكان كو جو تعلق منف رد مکانات سے اور زمانے کو منفرد زمانات سے ہی وہ اسسے بالکل نختلف ہو جو ایک نوعی تستور کو اپنی منفرد مثانوں سے بهوتا ہو۔ منفرد مکانات یا زمانات فی الواقع ایک مجموعی مکان یا زمانے کے اجزا ہیں لیکن منفرد میزیں ہرگز ایک مجموعی میز کے اجزا بنیں ہیں بلکہ اس کے برعکس میز کا کلی نفور منفرد میز کے تفور کا ایک جزو ہی ۔ (مم) ہم کسی آیسے تفور کا خیال نیں کر سکتے جس کے معروض کے اندر منفرد معروضات کی ایک لا محدود تعداد اجزا کی جیثیت سے شامل ہو کیونکہ زمان و مكان نا محدود اجزا برمشل سبو اس بيه وه نصورات بنيس ہو سکتے لکھ مشاہدات ہیں ۔ غرض جب ہم اس تعلق بر غور کرنے ہیں جو زبان و مکان ہارے مفرد مشاہدات سے رکھنے ہیں تو ہم یہ دیکھتے ہیں کہ مشا ہدات اسی بر منھر ہیں کہ مشاہد کی دو کلی اور وجوبی صورتیس تعنی زمان و سکان به حیثت بدسی مشاہرات کے بیلے سے موجود ہوں ۔ اس سے بہ ٹابت ہو کیا کہ ان خانص منباہات کے اندرونی نوانین نینی ریاضی کے اُصول بجا طور بر تحلیت اور وجوب کا دعونے کر سکتے ہیں ۔ غرض رباضي كي يقينت اس يرميني موكه زمان ومكان جارے منا ہدے کی بدسی صور نیں بوں ۔ بیاں بدیہیت کے معنی الیمی طرح سمھ لینے چاہیں ورند محاتف کے نظریے کے سمجنے میں بہت خلط قہی کا امکان ہو۔ زمان و مکان کے بدیمی

ہونے سے کانٹ یہ مراد ہیں لینا کہ آن کا علم ہیں تجربے
سے پہلے ہو جانا ہو یا یہ نصورات اس کے ذہن میں پیدائش
کے وقت سے موجود ہوتے ہیں ۔ اس کے بہاں بدہبیت کے
معنی حرف یہ ہیں کہ زبان و مکان میں مشاہرے کا ایک مخصوص
فانون کارفرا ہی جو منفرد نخربات کے ذریعہ سے وجود ہیں نہیں
آتا بلکہ خود اس پر ہر منفرد ادراک کا انحصار ہی . اس نفیاتی
مسکے سے کہ ہیں اس غرشوری فانون کا شور کیوں کر ہونا ہی
کانٹ نے نفصیل سے بحث نہیں کی ۔ لیکن کہیں کہیں اشارة
یہ کہ دیا ہی کہ اس کا شور صرف اسی طرح ہوتا ہی کہ ہم
اسے منفرد ادراکات میں استعال کریں ۔

اسے منفرو ادراکات میں استعال رہیں۔

ریاضی کی نعینیت نابت کرنے کے بید یہ ضروری ہو کہ

ہم زمان و مکان کی بدیہیت کے ساتھ یہ نظریہ سمی تسلیم کیں

ہم زمان و مکان کی بدیہیت کے ساتھ یہ نظریہ سمی تسلیم کیں

ہم کا من کے فلنے کا مرکز ہو کہ ہمارے معروضات ادراک

مشلکے خینی نہیں بلکہ مظاہر ہیں۔ اگر زمان و مکان ہمارے

حتی مشاہرے کی گئی اور وجوبی صورتیں ہیں نو طاہر ہو کہ

ریاضی کے نانون ہمارے حتی ادراکات سے پورے واڑے

ریاضی کے نانون ہمارے حتی ادراکات سے پورے واڑے

کہ ان کا اطلاق صرف ان حتی ادراکات کے دائرے

ہی تک محدود رہے گا۔ اگر ہمیں زمان و مکان کے علاقوں

کا علم اس طرح ہونا کہ انتیا جو زمان و مکان ہیں موجود ہیں

ہمارے ذہن کو متاثر کرتیں تو ہمیشہ یہ شہر رہتا کہ کہیں

ہیدہ نجربہ ہمارے علم دیاضی میں زمیم نہ کر دے ۔ علم ریاضی کی کا بل یقینیت کے لیے یہ نشرط ہو کہ ہم محروضات کو نمو اپنے و المیفر ادراک کا نیتجہ سجمیں ۔ اس دفت ہم وزُق کے ساخ کہ سکتے ہیں کہ میں دظیفر اوراک آبندہ میں ہر معروض کے مشاہدے یں اسی وج ب اور ککتیت سے ساتھ کار فرما رہے گا۔ غرض ریاضی کی ہرتیریت اُسی وفت سمھھ میں آ سکتی ہو جب کہ وہ تام چزیں جو ہارے ادراک کی معروضی ہیں ، خود ہمارے طریق مشاہدہ کی پیدوار سمجی جامیں ۔ کائٹ سے بہلے یہ ایک معاظا کر آخری کیا بات ہو کہ ریاضی کے نوانین جنمیں خود ہمارا دہن وضع کرنا ہو، حادث کائنات میں کار فرما نظر آنے ہیں کر کانگ اسے مل کرنے بیں کامیاب ہوگیا۔ نیکن مرف مظہریت سے نقطر نظرے ماتحت جب عالم محموسات مرف ہمارے طریق ادراک اشاکا نام ہم نو نام ہو کہ وہ ہمارے ادراک کے توانین کا یابند ہوگا ، کانٹ جب زمان و مکان کی تجربی وأفينت اور قبل تجربي تصوّرين كا ذكر كرنا بهو نو وه السبي مطلب کو ادا کرتا ہو کہ یہ دونوں چیزیں صرف عالم بخربی یا عالم محوسات میں خیفت رکمنی ہیں - اس سے آگے کھ نہیں۔

بظاہر یہ معلوم ہوتا ہو کہ کانٹ نے صرف اس عام انظریہ مظہریت کی جو اس سے پہلے جدید فلنے بیں راہج تھا

توسیع کر دی - لاک سے بہاں ، ص نے دیکارٹ اور موبس کے نظریات کو بک جا کر دیا نفا وہ صفات مثلاً رنگ، بُو مرو وغیرہ جو منفرد حواس سے تعلق رکھتی ہیں المحض واخلی سمجی حری نفیس لیکن زمان و مکان کے تعینات کو انشیا کی صفات اولی یا خفیتی صفات فرار دے دیا گیا نفا. بادی النظر میں کانت نے اس میں صرف اتنا اضافہ اور کیا ہو کہ زمانی اور میکانی صفات کو بھی واخلی فرار دیا ہو ۔ اس بات کی *کانٹ* بہت زور شور سے تروید کرنا ہی ۔ اس کے ہاں زمان و مکان کی واغلیت کے جو معنی ہیں وہ حتی صفات کی واغلیت سے بالكل عُدِا بين وحِيّى صفات أو داخلي اس معنى مين بين كم وه اس تعلق کی یا بند ہیں جو معروض ہارے اعضائے حواس سے ر کھتا ہو۔ چنانجہ ان اعضا کے فعل میں فرق ہونے کی دجم سے وہ مختلف افراد کو مختلف معلوم ہوئی ہیں - اس سے بفول واليارث سے بہ نابت ہونا ہو كم اصل ميں بير حتى صفات معروض کے اندر موجود نہیں اور سم اس کو ان کے بغیر بھی پہوان سکتے ہیں لیکن معروضات کے زمانی اور مکانی تعینات فتلف افراد آور مختکف حواس کے لیے باکل كيسال ہونے ہيں اور اس كے علاوہ معروض كے وجود سے انٹا گرا تعلق رکھتے ہیں کہ ان کے بغیر اس کا ادراک کیاری نہیں جاستماغوض زمان و کان انتیا کے اوراک کی کلی اور وج بی صورتیں ہیں اورحیتی صفات ان کے صرف انفردی اور

اتفاتی ادر اکات ہیں۔ حتی صفات کی داخلیت انفرادی اور اتفاتی اور زبان و مکان کی کلی اور وجوبی ہو۔ اس داخلیت یا موضوعیت کوکانٹ مروضیت کہتا ہو اور اس کے نزدیک زبان و مکان مظاہر کے معروضی تعینات ہیں مگر اس نے اس بات کو صاف کر دیا ہو کہ اس معروضیت سے مراد ما بعد انظیمی حقیقت نہیں ہو۔

کا تبی کا مظهریت کا نظریه زمان و مکان پرختسم نہیں ہوتا بلکہ علم اشیاک مزید سجث میں آ کے چل کر اس کمی ینمیل ہوتی ہو۔اگر ہم زمان و مکان کو مشاہدے کی معرفتی لینی کتی اور وجوبی صورتیں مان لیس نب بھی یہ دونوں اس کے لیے کا فی نہیں ہی کہ ہمارے ادر اکات میں خففی معروضبت اور سشیشیت پیدا کر تیجیں . حتی ادراکات زبان و مکان کے توانین کے مطابق ترتیب پانے کے بعد قابل مشاہرہ تو بن جانے ہیں نبکن اتنیں نرار اور استحکام حاصل کرنے کے بیے ایک اور ترکیب کی خرورت ہو۔جب وہ حتی اوراکا جن پر ہمارا مشاہدہ مشتل ہونا ہو زمان و مکان کے لحاظ سے ركيب يا تُحِلِّت بين أو ان مين باسم لعض مخصوص وجوبي علاقے فائم کیے جاتے ہیں نب جاکر ہارے ادراکات اشیاکی صورت ا فتیار کرنے ہیں، بطاہر نو یہ معلوم ہونا ہو کہ یہ سارا عمل محض بلاواسطہ حتی ادراک بک محدود ہو لیکن حقیقت بیں خانص حتی اوراک کے اندر سواحسیات اور ان کی زمانی

اور مکانی ترکیب کے اور کچھے بھی نہیں ہوتا اور یہ بغول ہیوم کے انتباکا علم نہیں بلکہ صرف اس بات کا شعور مہوتا ہو كرحتيات كاليك سلسله زمان و سكان بس سائف سائف موجود ہر اس سے آگے جو کچھ بھی ہر وہ ان حِتی ادراکات کی تعیر ہے اور عرف اسی طرح کی جا سکتی ہے کہ اس مواد جس کی ترکیب چند خاص تفورات کے علاقوں کے تخت یس کی جائے ۔ تصورات کے علاقے قائم کرنا حیس کاکام ہنیں بلکہ توت ہم کا کام ہو چانچہ جب ہم انتیا کا علم یا تجرب کا ذکر کرتے ہیں تو تجربے سے ہماری مراد ایک ایسا کام ہم جو توتت حس اور نوتت ہم کے استراک عمل سے انجام باتا ہم اور نظریہ علم کا کام اس بات کا جیجے نعین کرنا ہم کہ اس بیں ان دونوں نوتوں کا کتا کتا حصّہ ہمی ۔ توتت حس ادر توتتِ خِیال کی تفریق سے کا تنف ایک اہم نیتجہ پر منبیا ہو كرجس چيزكو ہم تجربہ كتے ہيں ، اس بيں ہمارے حس ادراک کے علاوہ توتنِ ہم یا خیال کے متعدد وظالف کا تعرف ہی ہونا ہو۔ ظاہر ہو کہ یہ تعرف کوئی منطقی عمل نہیں بلکہ ایک باکل خُبداگانہ چیز ہو۔ نوتت فہم، نفورا اور تصدیفات نائم کرنے اور تنائج نکا نے کا جو منطقی وظیفہ عمل میں لانی ہو اس کے لیے بہلے سے ادراکات کا ایک مواد موجود ہونا چاہیے اور خود یہ مواد اس طرح وجود میں أتا ہو كه توت فهم حليات بن تفرق كرے چانچه توتز فهم

کے منطقی عمل کے علاوہ اس کے مجیر اور اعمال د وظالمت بمی ہونے ہیں جو مشاہرے سے زیادہ فریبی تعلّق رکھتے ہیں۔ بی وہ اہم اضافر ہی جو کانٹ نے نظریہ علم میں کیا ہی اس سے پہلے عملِ ادراک کے حرف وو عنا صر ملتمجے جائے تے۔ ایک اوجتی مشاہدات اور دوسرے ان کی ترتیب وتنظيم كى منطقى صورتين - اور جب بهارا سارا علم أن وجوبي علانوں برشتل ہو جو ادراکات الیں میں رکھتے ہیں تو الما ہر ہو کہ اس کی اصل یا تو یہ منطقی صورنیں ہوں گی یا حسیات ۔ عقلیتین بہلے خیال کے فائل نفے اور تجربیتن دو سرے کے۔ كانت نے ایک طرف نو یہ دیکھا كہ منطقی صورتوں کے کے دریعے سے نفس مفہون کے لحاظ سے کوئی نبا علم حاصل مہیں کیا جا سکنا ۔اور دو *مبری طرف مہوم کی تحقیقات* سے یہ نینجہ نکا لا کہ ادر اکات کے باہمی وج بی علاقول میں جر علافہ سب سے اہم ہو لبنی علّیت وہ خود ادراک کے اندر شامل ہیں اس لیے اگر ہیں انے مشاہدات کے باہی رلط کے کلّی اور وجبی علم تھی الماش ہو نو وہ نہ تو خود ان مشابرات میں نه منطقی صورتوں میں اور نه ان دونوں کی ترکیب یں بل سکتا ہو۔ یہ نتجہ نفا ہیوم کی تحقیقات کا جس نے كانٹ كو اذعانى فلفے كے نواب گراں سے جنجوار كر بيدار كر ديا كآنك كى طبع وقاد تجربين كى تشكيك ادر منطقيّين كى عقبت دونوں سے گررنی ہوئی آیک بلندر نقط بر جاکر عقری

اور اس پر اس اہم تعبقت کا انکشاف ہُوا کہ توت ہم کے منطق عمل کی دوسری صورتیں ہی ہیں۔ منطقی عمل کی دوسری صورتیں ہی ہیں۔ اور اُہی علم کی بنیاد قائم ہو۔ اور اُلی علم کی بنیاد قائم ہو۔ ان صورتوں کو کانت مقولات کتا ہے۔

ان صورتوں کو کانٹ مقولات کہنا ہی ۔ بہاں یہ امر غور کے قابل ہو کہ مروج منطق سے منعلق کانٹ کیا خیال رکھنا ہو۔ فدیم علم منطق کے بارے میں وہ باطور پر کہنا ہو کہ اس نے ارسطو کے زمانے سے اب تک کوئی خاص ترتی ہنیں کی ۔ اس کے علاوہ اس کی لظر میں منطق کی علمی فدر اس وجہ سے اور معی کم ہو کہ وہ سوا اس موادِ علّم کی توجیہہ کے جو پہلے سے ہارے پاس موجود ہو ہماری معلومات میں کوئی توسیع نہیں کر سکتی ، اس لیے حيقت بن منطق علميات يا نظريه علم بنب سي بلكه حرف ان ادراکات کے متعلق جو ہم سے پہلے دکھتے ہیں ، ہمارے خیالات کی تحلیل اور ان بی صحت پیدا کرنے کا کام انجام دتی ہی ۔ اس موری منطق کے مفابلے میں رہ اپنے نظریے أو " فبل نجريي منطقي " بعني علمياتي منطق كهتا هي جو خبال كي منطق صورنوں سے نہیں ملکہ علمیاتی صورنوں بینی مفولات سے بحث كرتى ہى اور اس سوال كا جواب دىتى ہو كم ان مفولات كے ذرابع سے کل اور دجری علم کبوں کر حاصل ہونا ہو۔ صوری اور قبل تجربی منطق کی تفرلق کو اس نے آول سے آخر تک تد نظر رکھا ہو۔

قبل تجربی طن کو کائٹ نے اپنے زمانے کے دسنور کے مطابق علم تحلیل اور علم کلام بیں تقییم کیا ہی ۔ علم تحلیل بیں مفولات کے جیجے استعال کی بجث ہی اور علم کلام میں ان کے غلط استعال کی تنقید۔

فبل نجربي علم تحليل كا موضوع بحث به سوال بوكم وه برہی ترکیبی تفدیفات جن پر خالص علم طبیعی مبنی ہی ،کس مدیک مستند ہیں۔ سائنس کی تجربی تحیق کی بنیاد چند علوم متعارفہ پر ہی جن کی تصدیق واقعات اور نخربات سے ہونی ہو۔ میکن جو کلیت اور وجوب ہم ان بیں باتے ہیں اس سے صاف ظاہر ہو کہ خود یہ کلیات ہرگز تجربے سے ماخوذ ہیں ہو سکتے - اس نسم کے تضایا شلاً "عالم طبیبی ہیں جوہر کی مقدار نه تهمی کم موتی ہو اور بنه زیادہ " یا مثلاً وعالم طبیعی میں ہر واقعے کی کوئی عَلِت ہوتی ہی '' ہر گز نخربے بر مبنی قرار نہیں دیے جا سکتے۔ اگر کوئی یہ کہنا کہ ان علوم متعارفہ کا ہمیں نخربے ہی کے ذریعہ سے رفتہ رفتہ شعور ہذنا کہ نو کا تک اس بانت کو خوشی سے مان لیتا اور اس کو بدپہتن کے خلاف نہ سبحمة - اس كي كرجس بديتيت كا وه ذكر كرتا بر وه لفية سے ہنیں ملکہ علمیات سے نعلن رکھتی ہو. بدیبی ہونے کے علاوہ یہ نفایا ترکیبی ہی ہیں اس لیے کہ نہ نوجہر کے نفور میں یہ بات شامل ہو کہ اس کی مقدار نیزے بری ہے اور نہ واقعہ کے تفور میں یہ داخل ہو کہ وہ علیت

کا بابند ہو۔ اب سوال یہ ہوکہ اگر ان تضایا کی ترکیب تجرید پر منی ہنیں ہی تو تو میر اس کی سند کیا ہی وان کے متعلّق به دعوی کیا جانا ہو کہ یہ عالم طبیعی کے کملّی توانین ہیں۔ اگر عالم طبیعی حقینی اشیا کا مجموعہ فرض کیا حائے تو ہمارا ذہن اس کے ضابطوں کا علم صوف وو ہی طرفقوں سے حاصل کرسکتا ہی یا نو اُسے ان کا حتی ادراک ہونا ہی ما خود اس کی ساخت الیبی واقع ہوئی ہو کہ جو اس کے عمل کے ضابطے ہیں وہی انٹیار خفیقی میں مبی کار فرما ہیں میر دوسرا فرضیہ دہی ہو جے لائینیز نے مطابقت تقدیری کے نام سے اختبار کیا نفا اور جید کانٹ بہلے ہی نا قابل قبول نا بت كرمچكا برد اب را بهلا فرضيه، نواگر يه مان بهي ليا جائے کہ ہمارا جتی ادراک زمان و مکان کے باہر ہم کام ہم سکتا ہو۔ جس سے کا تف کو فطعاً انکار ہو تو اس کیست اور وجب کی کوئی نوجیہہ ہنیں ہوسکتی جوہم سائنس کے نوانین میں بانے ہیں لیکن اگر سم ان دونوں فرضیوں کو چھوڑ کر مظہریت كا نفطه نظر اختيار كري توبيه توجيهم خود بخود بهو جاني بمو یہ بات تو قبل تجربی حِسیّات میں نابت کی جامجیکی ہو کہ ہمارے حِسّی ادراکات، اپنی حِسّبت اور زمانی اور مکانی علاقول کے کے لحاظ سے محض داخلی یا موضوعی چنیت رکھتے ہیں م ہذا یہ نو ظاہر ہو کہ عالم طبیعی مظاہر کے ایک منظم اور منضبط مجموعے کا نام ہی . اب سوال یہ ہی کہ آیا وہ ضایطے جن کے

ذریعے سے ہمارا ذہن ان مظاہر کے علاقوں کا ادراک کرتا ہم خود کھی محض مظہریت کی شان رکھتے ہیں یا ان سے خیتت کا علم حاصل ہونا ہو ۔ ونینز دوسری شق کا فائل ہو اور كانت بهلى ثبق كا ـ كانك يه كهنا بوكه يه ضابط خفينت میں وہ توانین ہیں جن کے ذریعے سے ہمارا ذہن مظاہر کے باہمی علا توں کا خیال کرتا ہو ۔ اس کی ساخت ایسی ہی واقع ہوئی ہو کہ وہ مجوعہ مظاہر بینی عالم طبیعی کما ادراک ان ضابطوں کے تحت یں کرے ، خواو ان سے خیفت کا علم جا صل ہو یا نہ ہو۔ اگر یہ صورت ہوتی کہ خارجی عالم طبیق اوراک کرنے والے ذہن کے لیے علم کے ضابطے مقرر کرنا تو ہم کبی ینین سے یہ نہیں کہ سکتے نفنے کہ ہم اِن ضابطوں کیر پوری طرح حادثی بیں اور اس کا نعین کر سکتے ہیں که ان بیں سے کون ساکس حد بک مجیّبت رکھنا ہو۔ لیکن اُگر اس کے برعکس یہ صورت ہو کہ ہمارا ذمن عالم طبیعی کے بے ضابطے مقرر کرتا ہو نو ان کی یہ بدیتین 'فورا ثابت ہو جاتی ہی ۔ بادی الفطر میں اللی بات معلوم ہوتی ہو مگر اسی وقت نک جب بک ہم علظی سے بہمجیب کہ ذہن سے مراد الفرادی ذہن ہی اور وہ ابنے من مانے ضابطے مقرد كرنا ہى - كانٹ كا مطلب به ہى كه ہم عالم طبيعي كو اننیاً رخینی کا عالم نہیں بلکہ مظاہر کا ایک منظم کمجو عرصجیبی جو زمن کے مل عالم طبیق جو زمن کے مل طبیق

کا بدیں علم صرف مظہریت کے نقطہ نظرکے مانخت ممکن ہو یہی صرف اس صورت میں کہ جنوبیں ہم عالم واقعی کے تجربات و حقائق سحجتے ہیں وہ خود ہمارے ہی حس ، مشاہدے اور خیال کے مخصوص طریقوں کی بیدا دار ہوں۔ دوسرے الفاظ میں عالم طبیعی کے بدیں علم کے صرف ہی معنی ہو سکتے ہیں کہ ہمیں ان نوانین کا شعور ہو جن کے ذریعے سے ہم اپنے ذہین کی مخصوص ساخت کے مطابق عالم طبیعی کا تعتور قائم کرتے ہیں مغرض اس سوال کا جواب کہ آیا خالص علم طبیعی کرتے ہیں سفوض اس بات پر منحصر ہو کہ جس طرح ہم نے مشاہدے کی خالص صورتیں دریا فت کی ہیں اسی طرح ہم نے مشاہدے کی خالص صورتیں دریا فت کریں جو ہمارے کی جی کریے کی بین اسی طرح خیال مشاہدے کی جاتے ہیں۔ کی بین اسی طرح خیال کی بھی الیسی خالص صورتیں دریا فت کریں جو ہمارے کی جی کریے کی بین اسی طرح خیال کی بھی الیسی خالص صورتیں دریا فت کریں جو ہمارے کی خیال کی بھی الیسی خالص صورتیں دریا فت کریں جو ہمارے کی کریے ہوں۔

ان صورتوں کے الاش کرنے ہیں قبل تجربی منطق صوری منطق صوری منطق سے مدہ لیتی ہو۔ الساہر ہو کہ یہ صورتیں اسی نوعیت کی ہوں گی جیسی ہمارے ذہن میں ادراکات کے باہمی ربط کی ختلف قسیس ہوتی ہیں - ادراکات کا ربط اگر محض داخلی یا موضوعی ہیں بلکہ معروضی ہو تو ہمیشہ تصدیق کی شکل میں ہوتا ہو . معروضی خیال ہی کا نام تصدیق ہی شکل میں کی ان مختلف صورتوں کا مکمل شراع لگانے کے لیے جو ہمارا ذہن مظاہر پر عائد کرتا ہی اور جنیس کا نط شمولت کی مام سے موسوم کرتا ہی یہ دیکھنا جا ہیے کہ صوری منطق کے ایم سے موسوم کرتا ہی یہ دیکھنا جا ہیے کہ صوری منطق کی ایم سے موسوم کرتا ہی یہ دیکھنا جا ہیے کہ صوری منطق کی ایم سے موسوم کرتا ہی یہ دیکھنا جا ہیے کہ صوری منطق کی ایم سے موسوم کرتا ہی یہ دیکھنا جا ہیے کہ صوری منطق کی ایم سے موسوم کرتا ہی یہ دیکھنا جا ہیے کہ صوری منطق کی ایم سے موسوم کرتا ہی یہ دیکھنا جا ہیے کہ صوری منطق کی ایم سے موسوم کرتا ہی یہ دیکھنا جا ہیے کہ صوری منطق کی ایم سے موسوم کرتا ہی یہ دیکھنا جا ہیے کہ صوری منطق کی ایم سے موسوم کرتا ہی یہ دیکھنا جا ہیے کہ صوری منطق کی ایم سے موسوم کرتا ہی یہ دیکھنا جا ہیے کہ صوری منطق کی ایم سے موسوم کرتا ہی یہ دیکھنا جا ہیے کہ صوری منطق کی ایم سے موسوم کرتا ہی یہ دیکھنا جا ہیں کے نام سے موسوم کرتا ہی یہ دیکھنا جا ہیں کہ سے موسوم کرتا ہی یہ دیکھنا جا ہیں کا دیکھنا جا ہیں کہ دیکھنا جا ہیں کو تھیں کہ دیکھنا کی ایم کی دیکھنا ہیں کو تا ہیں کی دیکھنا ہیں کی دیکھنا ہیں کی دیکھنا ہیں کو تا ہم کی دیکھنا ہی کے دیکھنا ہی کی دیکھنا ہی کی دیکھنا ہی کی دیکھنا ہیں کیکھنا ہیں کی دیکھنا ہیں کی دیکھنا ہیں کیکھنا ہیں کیکھ

میں تصدیقات کی ترتیب و تفنیم کس طرح کی جاتی ہو! بینی مفولات نعداد میں استے ہی ہوں کے جتنی کہ تصدیقیات کی نسیس ہوتی ہیں -

تعدلقات کا جو نقشہ صوری منطق میں ارسطو کے زمانے اسے چلا آتا ہو آتی کے مطابق کا تنص نے اپنا مقولات کا نقشہ بنایا ۔ صوری منطق ہر تعدیق کو جار بہو سے دکیتی ہو ۔ کمیت ، اور جمت ، اور ہر بہو کی تین صورتیں ہو سکتی ہیں ۔ کمیت کے لحاظ سے ہر تعدیق یا تو صورتیں ہو سکتی ہیں ۔ کمیت کے لحاظ سے ہر تعدیق یا تو گئی ہوگی یا جُروی یا انفرادی ۔ کیفیت کے لحاظ سے یا تو قطعی ، مثبت یا مشروط یا تقیمی جہت کے لحاظ سے یا تو احتالی یا ادعائی یا مشروط یا تقیمی جہت کے لحاظ سے یا تو احتالی یا ادعائی یا مشروط یا تقیمی جہت کے لحاظ سے یا تو احتالی یا ادعائی کا تشیمی ۔ جہت کے لحاظ سے یا تو احتالی یا ادعائی کا تشیمی ۔ جہت کے لحاظ سے یا تو احتالی یا ادعائی کا تشیم ۔ خود کرکے کا تقیم سے بارہ مقولات کا نقشہ مرتب کیا جن کی تفقیل کا تشی سے زیل ہی :۔

مغولات میت ، وحدت ، کثرت ، کتبت مغولات کمیت مغولات کمیت ، نفی ، تحدید مغولات کمیت ، نفی ، تحدید مغولات کمیت ، نفی ، تحدید مقولات کمیت ، نفی ، تحدید مقولات کمیت ، نام

مقولات ِنسبت ، ، ، ، ، عرضیت اور جربریت ، علّیت اور معلولیت نعال (فاعل اور نفعل سماعمل اور رقیم*ل)*

> مقولات جهت امکان ، وجود، وجوب م محالیت، عدم ، انفاقیت

کابیت کی سورتوں کی مندرجہ بالا فہرست کو ضیح اور اگر نعیدتیات کی صورتوں کی مندرجہ بالا فہرست کو ضیح اور

محمل مان بھی لیا جائے نب بھی یہ بات صاف ظاہر ہو جاتی ہی کہ ان میں اور خالص عقلی تصوّرات بینی مغولات یں جو تعلّن کانٹ نے بیدا کیا ہو وہ کیر نشفی نخش نہیں ہو۔ جمال کانٹ کے فلنے کا یہ زردست کا رنامہ ہو کہ اس نے مقولات کا اہم نظریہ بیش کیا - اسس کی سب سے بوی کمزوری یہ ہو کم اس نے ان کی ایک سرسری اور ناقص فہرست مرتب کرنے بر اِکتفا کی اور کہی ہنیں بلکہ اُسے ابنی اس فہرست کے ضبح اور محمل ہونے پر اس قدرِ ناز ہم كم موقع بيا برقكم اس سے كام لينا ہو - آگے جل كر کو آس کے نظریہ علم پر جتنے اعزافات ہوئے وہ زیادہ تر اسی فہرست مفولات کی تشکیل و ترتیب سے تعلق رکھتے ہیں. غرض یہ وہ خانص عقلی تصدّرات ہیں جو کا تن کے نزدیک مشا بدے کی خالص صورتوں کی طرح بدیسی ہیں اور ان دونوں کی ترکیب سے ہمارا سارا برہی علم کیفی کل ترکیبی بدہی قطایا دجود میں آنے ہیں۔ یہاں بھی بدینیت کی اصطلاح نشیاتی معنی میں استعال نہیں ہوتی ہو بینی یہ مراد بہیں ہے کہ جربرت علیّت وغیرہ کے تصورات میلے سے انسانی شعور میں موجودہیں اور جان بوج کر حتی ادر اکات کی ترتیب و تدوین کے لیے استعال کیے جانے ہیں ۔ بلکہ کا نط کے نزدیک زمان و مکان کے توانین کی طرح خیال کی ان خالص صورتوں کا شعور بھی اسی وفت حاصل مونا ہو جب انسان اس عل ترکیب

ير خود كرتا بوج بمارى وتت خيال غيرادادى اور غيرشورى طور پر بچرہے کے عاصل کرنے میں استعال کرتی ہو- اس کا جو تبوت کاتف نے پیش کیا ہو وہ تنقید عقل محف کا سب سے دقیق باب ہو اور اس وج سے سب سے زیادہ بچیدہ ادر شکل بھی سجھا جاتا ہو۔ اسس کے سجنے کے لیے یہ ضروری ہو کم بہلے ہم ان بیمیدہ اصطلاحات کو ایمی طرح سمجھ لیں جر کانٹ نے اپنے مطلب کو ادا کرنے کے لیے وقع کی ہیں کانٹ کے نظریے میں بنیادی مسلہ یہ ہو کہ ہارے ادراکات میں معروضیت کیوں کر بیدا ہونی ہے۔ اگر ادراکات سے ہم حسیات کا وہ مرتب اور منظم مجموعہ مراد لیں جو زمان ومکان میں تشکیل ماکر ہمارے انفرادی ذہن میں آنا ہو اور نجربے سے اس دجربی اور کلی ربط کا شور مراد کیں جو ہمارا نہن ان حتی ادراکات میں پیدا کرتا ہو تو اس میلے کی ہے کا مک خالص عفل تصورات کا قبل تجربی استخراج کہتا ہی یہ صورت ہو جانی ہو کہ ہاری حیّات بجربہ کیوں کربن جاتی ہیں یا دوسرے الفاظ میں حِیّات کا تجرب بن جانا کس چیز یر مبنی ہو ! نجر لیے کے لیے یہ ضروری ہو کم موضوع کا ادراک سى معروض سے علاقه ركھنا ہو- لهذا مندرج بالا سوال يوں بھی کیا جا سکتا ہو کہ ہمارے ادراکات کو معروضات سے کیا تعلّق ہو اور وہ کس چیز پر مبنی ہو؟ مگر اس سوال کا جواب دینے سے پہلے یہ بات اچی طرح سجم لینی عابیے کم

كاتك كا تنقيدى فلسفه معروضيت ك معنى اشاكى خفيقت بنيس سجمتا جوعام طور پر سجمی جاتی تنی ، بلکه اس سے وج ب اور كليت مراد لينا ہو۔ اس كو بيش نظر ركھ كر، ہم اينے بنيادى سوال كو ان الفاظ مين الله بركر كي بي كس بنا يرسيس به یقین ہر سکتا ہر کہ حِستیات کی وہ زمانی و مکانی ترکیب جو انفرادی موضوع کے زمن میں واقع ہوتی ہو دجوبی اور کلی استناد رکھتی ہو واس سوال کے جواب میں کانٹ نے انہتا کی وقت نظر مرف کی ہو۔ خانص عقلی یا نہی نفورات کے استخراج کی جان کانٹ کا بہ استدلال ہم کہ خود وہ کلیٹ اور رجوب جو زمان و مکان کے حتی ادراک میں پایا جانا ہو محض مشاہرے کے عمل پر معبنی ہنیں ہو بلکہ نصورات کے علاقوں کا با بقول کانٹ کے توتن فہم کے ضابطوں کا پابند ہو عمویاً کانٹ بریہ اعتراض کیا جاتا ہو کہ آسے صرف زمان و مرکان اور مقولات کی بدیہیت نابت کرنی تھی۔اس سے کوئی ہجت نہ تھی کہ انفرادی نجربات کی علمیاتی نفدر و قبمت کا نعبتن کرے لیکن قبل تجربی استخراج کے عنوان سے جو کچھ كآنف نے لچھا ہى آسے غور سے يوھيے تو معلوم ہوگا كم يا ا عتراض میچے بنیں ہو ، اس نے یہ نابت کرنے کی کوشش کی ہو کہ حتیات کی زمانی و مکانی ترتیب حرف اسی وقت ایک معروضی بعنی وجربی ادر کلی قدر رکمتی ہی جب کم ایس کے تعین میں مشاہدے کے تصوری ضابطوں سے ہمی کام

یا جائے۔ فرض کیجے کہ دو حتی ادراکات الف اور ب ایک ہی الفرادی شعور میں کیے بعد دیڑے بیدا ہوتے ہیں جمکن ہی کہ ہرفردان میں جُدا زبانی اور مکانی علاقے فائم کرے ، کی اور وج بی علاقہ فائم کرا ہو کہ 'ب' بین اگر ان میں بیر کلی اور وج بی علاقہ فائم کرا ہو کہ 'ب' بیشہ ' الف ، کے بعد ظہور میں آتی ہو تو بہ حرف اسی صورت میں مکن ہو کہ " الف' " ب " کی علت ہو ، اسی طرح بقول میں مکن ہو کہ " الف' " ب " کی علت ہو ، اسی طرح بقول کا تقل کا خانی علاقے انفرادی " قوت تخیل" کے اندر تبدیل پذیر ہیں اور ان کا کلی اور وج بی نعین صرف اسی طرح ہونا ہو کہ وہ تصوری علاقوں کے ضابطوں میں جگر دیے طرح ہونا ہو کہ وہ تصوری علاقوں کے ضابطوں میں جگر دیے جائیں ۔

اس چیز میں جے ہم تجربہ کہتے ہیں در حقیقت ہم ایک تسم کی کلیت اور وجوب پاتے ہیں ۔ ہیں بلاشبہہ یہ شعور ہوتا ہو کہ جو زبانی اور مکانی ترتیب ہم حیات کے ادراک میں فائم کرتے ہیں وہ کلی اور وجوبی استناد رکھتی ہی ۔ بیکن خود حیّات کے اندر کوئی ایسی چیز نہیں جیے مقررہ ترتیب کی بنیاد قرار دیا جائے مثلاً جب ہم کسی بڑی چیز کے مختلف بنیاد قرار دیا جائے مثلاً جب ہم کسی بڑی چیز کے مختلف اجزا پر نظر ڈالتے ہیں اور ہیں باری باری سے ہر جروکا شعور موتا ہو تو ہمیں بفین ہوتا ہو کم یہ حتی ادراکات جو سام سے اند میں خلاف اس کے جب ہم کسی چیز کو حرکت کی حالت میں دیکھتے ہیں تو ہم کو اسی حد کسی چیز کو حرکت کی حالت میں دیکھتے ہیں تو ہم کو اسی حد کسی چیز کو حرکت کی حالت میں دیکھتے ہیں تو ہم کو اسی حد

یک یفین سونا ہو کہ ادراکات کا کیے بعد دیگرے سونا جس طرح ہمارے شور میں آتا ہو اس طرح معروضی حیثیت سے زمانے میں موجود ہو ۔ اور اکات جس حیثیت سے ہمارے شعور میں ستنے ہیں ، موضوعی ادراکات کہلانے ہیں اور حسب چنیت سے زبان یا مکان میں موجود سمجھ جانے ہیں ، معروضات کہلاتے ہیں اور آخرالذکرسے مطابقت اول الذکر کی صحت کا معیار سمجمی جاتی ہو۔ معروضیت اصل میں حیثی ادراکات کی زمانی اور مكانى تزنيب كا ايك ضابطه سي جس مين مندرج بالا بحث کے مطابق ہمیشہ خانص تون فہم کا کوئی نہ کوئی عمل شامِل ہوتا ہو ۔ اسی سے موضوعی ادراکات کے ایک مجوعے کو معروضی استناد حاصل ہوتا ہو . غرض علمیاتی تحلیل سے لجاظ ے تجربہ نام ہو کئی اور وج بی عمل ادراک کا اور اس ادراک کا معروض محفل وہ مقررہ زمانی اور مکافی رتب ہی جو توت فہم کے کسی نفرز کے ذرائع سے بہدا ہوتی ہی . چنانچیر معروضات اشائے حقیقی بنیں ہس بلکہ محض ہمارے ذہنی اختلافات کے مفایلے یس ادراکات کے کلی ادر وج بی مربوط مجوعے ہیں۔ ادراکات کی یه معروضی ترکیب بھی انفرادی شور ہی یں کل ہر ہوتی ہو اس کی انتیازی خصوصیت حرف یہ ہو

کہ اس کے سانفہ ایک وجب اور کلیت کا احساس ہونا ہے۔ جے محض انفرادی دہن کے عمل اختلاف کا نیتجہ نہیں کہ سکتے ۔ لہذا اس معروضیت کی توجیہ صرف اسی نظریے

کے مطابق کی جاسکتی ہو کہ انفرادی شعر کی تہ میں ایک کلّی اور نوعی موضوع کار فرا ہو جس کا عمل نو ہنس البقتہ نیتجر جے ہم معروض کا ادراک کہتے ہیں، انفرادی شعور میں الهابر مود به الفرادي متعور معروض كو ايك بني بنائي اور دي ہوئي خارجي چيز سمجتيا ہو حالانکه اصل ميں وہ خود اسي کی گہرائیوں کے اندر نیار ہوئی ہی۔ غرض ہارے خیال کا معروضی جزو ایک نوق الا فرادی عمل پر موقوف ہی جو مکل انفرادی عمل ادراک کی بنیاد ہو اور جے کا سف شعور محض کہتا ہی ۔ بیں شور محض کی اصطلاح کے معنی بعض ہوگوں نے غلط شجھے اور اس سے ایک الیا موضوع یا ستی مراد لی جو انفرادی شعور سے علیحدہ وجود رکھتی ہی حالانکہ حقیقت میں كأنت اس سارى بحث ميس كسى نفسياتي عمل كي طرف اشاره ہنیں کرنا بلکہ مرف تجربے کے اس جزو کا ذکر کر رہا ہی جو کلی اور وجربی استناد رکھتا ہی ۔ شعور محض کے وظیم کا تعبین كرتنے ہوئے كانك كہنا ہو كہ خنيقت عمل خيال كي وحدت کا نام ہو۔ ہر معروض ایک طرف تو جُسیات کی ترکیب ہی اور دوسری طرف ایک وحدت ہی جو کرت ادرا کات میں بیدا کی گئی ہو . کثرت ادرا کات ایک مجموعہ ہو حسیات کا اور اس میں جو وحدت پیدا کی جاتی ہو وہ ایک عمل ہو خالص ذہنی صورتوں کا . بیس زبان و مسان اور مقولات کثرت ادراکات کی کلی اور وجوبی وحدت کی

صورتیں ہیں بینی اپنی کے عمل ترکیب سے ادراکات میں معروضبت پیدا ہوتی ہی۔ اس کثرت اوراکات کی "قبل تجربی ترکیب "کا نقتور ہم حرف اسی طرح کر سکتے ہیں کہ اس کی نیاد ایک وحدت مطلق پر فائم ہو جس کی روشنی میں ہم جسیات کے اختلاف کو پیچائے ہیں اور ان میں اتحاد بیدا كرت بين . ظاہر ہوكہ يه وحدت مطلق نه تو خيال كے کسی مآدے بیں یائی جا سکتی ہو اور نہ کسی خاص صورت خیال میں . بلکہ صرف اس عام نزین صورت میں جے کانتھ ایک پودے جلے میں خیال کرتا ہوں " کے ذریعے سے ظاہر ر کرنا ہو اور جے ہم مدرک کا ادراک ذات کہ سکتے ہیں . به ادراک ذات نه ٔ حرف سر نصوّر کا لازمی جزو ہی بلکہ اس کے بغر کوئی تفتور وجود میں آ ہی ہیں سکتا ، غرض وہ نون الا فراد فاعل ادراك جس كا اوير ذكر أيا بهي بي خالص "تنعور نفس" ہو جے کانٹ نے قبل نخریی تعقل بھی کہا ہو۔ یمی شعور مطلق تجربے کی کلیت اور وجوب کی نبیا دہی۔ مفولات نام ہی نرکیب کی ان مخصوص صورنوں کا جن کے وربیجے سے فنبل ننجرتی تعقل کنزت حِتیات میں وحدّتِ نفتور پیدا کرتا ہو ۔ مختر نیا کہ عالم اشیا ایک نوق الافراد عمل کی پیدا دار ہر جو افراد کے اندر تجربے کی جیثیت سے کارفرما ہ اگر کوئی فرد ادراکات کے مواد سے من مانے طور پر قانون المتلاف کے مطابق نے نئے مجوعے تنیار کرتا ہی۔

نو بہنجیل کاعمل کہلاتا ہو بھر فرد کے اندر ہمیشہ محاکانی ہوتا ہو بیکن جب قبل بخربی تعقل جیّیات کو زمان و مکان کے خاکے میں لاکر منفولات کے عمل وحدت کے ذریعے سے معروضات ببدا کرنا ہم نو وہ تخلیقی تخیل کہلانے کامستی ہے۔ یہ ہو وہ انقلابی نظریہ جس کے ذریعے سے کانگ نے ہمارے ادراکات کا تعلّن عالم معروضات سے سمجھایا ہم ہمارے ذہن میں معرو ضات کے بدلهی تصورات کے ہونے کی واحد اور لازمی نشرط به ہی کہ ہمارے معروضات علم اشیائے خفیفی ہنیں بلکہ منطا ہر ہوں اگر ہمارے عل ا در اک کو اشِیائے عقبقی سے سروکار مہوتا تو ان کے جو تصورات ہم فَالْمُ كُرِيَّةَ بِينِ وه بُرگر كُلّ أور وجوبي نبيس سوسكة من اگر یہ نفورات تجربے کے ذرایہ سے خود اشیا سے جاصل کیے جاتے تو بدیبی ہیں بلکہ محف تجربی ہوتے اور اگر وہ خود ہمارے ذہن کے خلفی تفورات ہوتے تو أن كا عقیقت سے مطابقت رکمنا کسی طرح تابت بنیں کیا جا سکتا تھا۔ نجربیت اور عفلیت دونوں اشا کے بدیبی علم کی نوجیہ کرنے سے نا صربیں . نوجیبہ حرف کھ نط سکے فیل بخربی فلنے بعن تنقید سے کے در نیعے سے کی جاسکتی ہو۔ جس کا بیب الب بیر ہے کہ مفولات ہمارے سارے تجربے کے لیے کلی اور وجربی استناد رکھتے ہیں اس لیے کہ بہ تربہ خود النی مفولات کے ذراعہ سے وجود میں آتا ہو لینی

معروضیت حاصل کرنا ہی تیکن یہ تجربہ انتیار خبنی پرمشمل نہیں مِنْ مَا بَلِكِهِ أَنْ معروضات برع شعورِ مطلق مين أور أكات كي تركيبوں كى حيثيت سے وجود بين آنے ہيں بعني مظاہرير-اگر انسان کا علم حرف مظاہر سے واسطہ رکھتا ہی تو اُس مِن بدری تصورات کا موجود ہونا تابت ہو جاتا ہے۔ اگر عالم طبیعی انتیا بی نظام ہو تو وہ تھی کلی اور وجربی علم کا موضوع نہیں ہو سکتا لیکن اگر وہ خود ہماری ہی توتتِ ادراک کی بیداوار لینی عالم مظاہر ہو تو اس کے عام توانین برہی طور بر معلوم کیے جا سکتے ہیں اس لیے کہ یہ توانین خیفت میں خود ہمارے ہی اوراک کی خالص صورتیں ہیں -كاتث كے نظري ميں عقليت ادر تحربيت ، تصوريت اور وانعیت کا صبح امتزاج موجرد ہی۔ وہ اس حدیک عقبیت ہو کہ اس میں ذہن انسانی کا بدہی علم رکھنا ٹا بت کیا گیا ہو۔ اور اس حدیث نخربیت ہو کہ اس میں علم کا دائرہ حرف تخربے اور مظاہر یک محدود رکھا گیا ہو، اس حدیک تصوریت ہو کہ اس کی رؤ سے ہیں جو علم ہوتا ہو وہ صرف النب ہی ادراکات کا، اور اس عد تک واقعیت کہ اس کے نز دیک ہمارے یہ ادراکات مظاہر میں حقیقی انٹیا کے - ان سب خصوصیات کی نبیاد ر اس کا فلسفه فبل تجربی با تنتیدی مظهرت كهلانا ہو اس ليے كه وه يه نابت كرنا ہو كه عالم معروضات انفرادی ذمن کے نزدیک ایک فوق الافراد توت کی سیادار ہو۔

ج اس سے جُدا ہیں بلکہ نود اس کے اندر موجود ہی . کائل بمی اس عام دائے سے متفق ہو کہ کسی خیال یا اوراک کے خی ہونے کا معیار یہ ہی کہ وہ معروضات سے مطابقت رکھتا ہو۔ نیکن خود یہ معوضات اشیا نہیں بلکہ ایک بلند ترقعم کے ادراکات بین - ذہن انسانی سے لیے حق نام ہو انفرادی ادراک کے فوق الا فراد اوراک کے مطابق ہونے کا۔ بادی النظر میں کا تنا کی تنقیدیت اور برکھے کی تعویت میں کوئی فرق نہیں معلوم ہونا چنا نچہ پہلے بیل نبت ہے نوگوں کو ہی خیال گررا کہ یہ دونوں ایک چیز ہیں۔لیکن کا تف نے ہایت شدو مدسے اس غلط نہی کی تردید کی - بر کھے نے تو ایک سرے سے عالم اجبام کی واتعیت سے ایکار كر ديا نظا ليكن كأنك اس كي واتعين كا قائل بيو . البته وہ یہ کہنا ہو کم ہم اپنی حش اور خیال کے وریعے ہے ان اجسام کا جتنا علم عاصل کرتے ہیں وہ ہمارے زمین کی مخصوص نوعیت پر مبنی ہو تینی اجسام کی خبیقت ہیں ملکہ صرف ان کا مظہر ہی۔اس کے علاوہ برکلے انفرادی وہن کی فوق الطبیعی جو ہرئیت کا دعولے کرتا ہی اور اس بنا ہر یہ فرض کرنا ہو کہ ہمارے انفرادی زمن کو جو علم حاصل مؤنا ہی وه ایک شان ہو علم الهی کی تیکن کانٹ اپنی مظہرت کے واٹرے میں اندرونی حِس کو بھی سمیط لیتا ہو اور بر کلے کی ما بعد انطبیعی روحانیت کی تردید کرنا ہی ۔ اس کے نزدیک

نسعور مطلق / کوئی مابعدالطبیعی موضوع نہیں ہو ملکہ صرف ایک کلّی عملِ ادراک کا نام ہر اور وہ بھی وجودِ حقیقی نہیں ملکہ صرف مظہر ہو۔ چانچہ اُنفید عفل محض کی طبع ٹانی میں اس نے تر دير تصوريت كا أيك خاص باب قائم كيا به جس بي به وکھا یا ہو کہ وکارٹ اور برکلے کا یہ خیال صبح نہیں کہ انفرادی شعورِ ذات عالم خارجی کے ادراک کی بنیاد ہی بلکہ خود شعور کنفس نفس خارجی معروضات کے ادراک کی بدولت پیدا ہوتا ہی۔ اس طرح "نفيدعقل محفي كا ببلاحمية تعبى فبل تجرتي جسيات روسرے حقے بینی علم تحلیل کی تہید ہو . بہلے حقے میں خالص ر باضی کے زمانی اور مکانی توانین کی بحث یہی جر بجائے خود یفتنی میں اور سارے عالم محبوس کے لیے کمی استناد رکھتے ہیں۔ دوسرے حقے میں کیہ وکھایا گیا ہو کہ ہارا سارا نخربہ صِ اور فہم کے انحادِ عمل سے وجود میں آنا ہی اور ہر زمانی اور مکانی ترکیب کو معروضبت اسی وفت حاصل ہونی ہو جب کہ خانص نوتن فہم اُسے اپنے کسی مفولے کے ذریعے سے منضيط كر وے ـ علم كے ان دونوں ماخدوں بيني حيس اور فہم بیں جنمیں کانٹ کے ایک دوسرے سے بالکل عبدا قرار ویا ہی آگے جل کر ایک گہرا ربلہ طاہر ہونا ہی اور یہ پنہ چلتا ہو کم دونوں ایک نامعلوم اصل کی فروع ہیں۔ اس کا اندازہ اس بات سے ہوتا ہے کہ دونوں توتیں ایک ہی مواد ا دراک میں بِل عَبل کر کما م کرتی ہیں اور حِتی ترکیب فہمی

یا تفوری نرکیب کی یا بند ہیں ۔ ان دونوں خبدا گانہ وظائف کے انحاد پر غور کرنے ہونے کا تنظ نے مفولات کے علانوں اور زمانے کے علاقوں میں ممانلت وکھائی ہو جو ان دونوں کے نیج میں ایک نفسیاتی کرای کا کام دنتی ہو اور جے کانٹ خُانص فہمی تفورات کی خاکہ بندلی تہنا ہو مثلاً ادراکات کا بیک وقت موجود ہونا مقولہ عرضیت سے اور ان کا ہمیشہ کیکے بعد دگیرے واقع ہونا مفولہ علیت سے ایسا تعلق رکھتا ہو ج فوراً سجھ بیں آ جاتا ہو ۔ ہیوم نے انہی شالوں کو پیش نظر رکھ کر جہ ہم نے اور دی ہیں یہ خیال ظاہر کیا کر ہے علافے محض انفرادی دسن کے عملی اختلاف کا نینجر ہیں لیکن کا تک کے نیزویک ان حتی اور تصوری علافوں کی مطابقت فیل تجربی توتت بخیل کا کام ہر اور چانکہ زمانے کا خاکہ اور خیال کی صورنیں دونوں اندرونی جس کے عمل میں اکھی ہونی ہیں اس ليه كانت كا فياس يه هو كه ايك خاص توت جس كو وه فبل نجربی توّن نصدیق کہنا ہو ، زمان و مکان کے خاکوں کو خالص فہی تصورات بعنی مفولات سے نخت میں لائی ہو اور اس طرح مفولات حیتی تفورات بر عائد ہونے ہیں ۔ کاتنگ کے ذہن میں زمانے کا جو تصور ہی وہ اس کے نظریہ علم میں بهنت برسی ابهیت رکهتا هر . زمانه ایک طرف نه حرف اندرونی حین کی خانص صورت ہو بلکہ بیرونی حین کے مطاہر کی بھی ناگزُ بہ نشرط ہو اور دوسری طرف مقولات کے استعال

محے کیے ایک عام خاکے کا کام دنیا ہی اس طرح وہ جس اور فہم کی ورمیانی طرفی ہو اور اسی کے توسط سے مظاہر کو مفولات کے تحت یں لاکر وہ کلی تضایا فائم کیے جاتے ہیں جو کل عالم مظاہر کے لیے بدین توانین کی حیثات رکھتے ہیں۔ اس طرح کانٹ دو کلیات قائم کرتا ہو جنس وہ ہم مض کے بنیادی نضایا کہتا ہو، بقول اس کے بیشتل ہیں فالص علم طبيعي برييني أن علوم متعادفه برج تجرب بر مبني بني بلکہ خود تخربے کی نبیاد ہیں . علوم طبیعی کے جزوی قوانین اپنی کلیات کے تحت میں آنے ہیں اور صرف اہنی کے ذریعے سے المابت کیے جا سکتے ہیں ، ان بی سے ہر فضیتہ وراصل صرف أيك تصديق موكم فلال مفوله بالمجوعه مقولات برمظهر بر عائد ہوتا ہو منلا اگر کمتت کے لحاظ سے دیکھا جائے تو مثا ہرے سے علوم متعارفہ کا یہ نبیادی گلیہ حاصل ہوتا ہو کہ مکل مظاہر مثنا ہدے میں مفاویر مدیدہ ہیں " یعنی ان میں سے ہر امک کی ایک مقدار ہو جو مرکان کو بر کرتی ہو۔ اسی طرح کیفت کے نقطم نظر سے تو تعات ادراک کا یہ نبیادی آمول ا تقه اتا ہو کہ مکل مطاہر میں وہ رشی جو معروض اوراک ہوتی ہی ایک مقدارِ شدید تینی ایک ورجه رکھنی ہی " اور جَہن کے نقطام نظرسے نجربی خیال کے حسب زیل نصایا فائم ہونے ہیں، جو اس کا نعیتن کرتے ہیں کہ ہر معروض خیال کا تفور ہارے تجربے سے کیا تعلق رکھتا ہو اگر ممکن وہ ہم جو مشاہرے اور

تعور کے لاظ سے تجربے کی صوری شرائط سے مطابقت رکمنا سو""موجود وہ ہے جو تخرب کی مادی شرائط لین جیتی ادراک سے تعلّق رکھتا ہو"ادر واجب وہ ہو جس کا تعلّق موجود کے ساتھ تجربے کی کلی شرائط کی رؤ سے شقین ہو میکن ان سب مغولات میں سب سے اہم" نجربے کے قیاسات" ہیں جو کل مظاہر کو مفولاتِ نسبت کے نخت میں لانے سے حاصل ہوتے ہیں . جوہریت کے مغوبے کو مظاہر پر عامد کرنے سے پہلا نباس عائم ہونا ہو جو نفائے جوہر کا نبیادی فضیر کہلانا ہو . اس کی رؤ سے ومنظا ہر کے کل تیزات میں جو ہر ایک ہی حالت ير فائم رستا به اور اس كى مفدار عالم لحبيبى مي نه كمشتى ہو اور نہ طرحتی ہو"۔ اسسی طرح سطا ہر کو مقولہ علیت کے تحت میں سے لانے سے دوسرا تیاس حاصل ہوتا ہو کہ بکل تغیرات فانون ربط علّت و معلول کے مطابق وا فع ہونے ہیں" اور مظاہر کو منفولیہ تعال کے نخت میں لانے سے تبسرا قياس ماصل بوتا بوكه "كل جربر جو مكان بس ايك ساتھ ادراک کیے جانے ہیں باہم عمل اور روِّعمل کی حالت مِن ہونے ہیں" ان قیاسات کو تجرفی ادراکات کے مجوعے مینی عالم طبیعی کے بدیبی علم کا آب باب سجمنا جاہیے جے كانك " مابعد الطبيعات "كمنا ہو ان كا مطلب يه بو کہ ہمارے وہنی نظام سے توانین کے مطابق ہمارے مل تجربے کا مجوعہ جوہروں کا ایک نظام ہی جو مکان میں موجود

ہو اور جس کے گل تغرات ایک دوسرے سے علت و معلول کے رشتے میں مرابط ہیں ان سے یہ خفیقت و اضح ہوتی ہو کہ عالم طبیعی جس کا ہم ایک مرتب اور باضابطہ نظام کی چنیت سے اور اک کرتے ہیں اصل میں ایک متنی ہو خود ہمارے اعمالِ ذہنی کے ایک باضابطہ نظام کا ۔ اس طرح کا تمل نے یہ تا بت کر ویا کہ ہم اپنے ذہن کی ساخت کے اعتبار سے اس پر مجبور ہیں کہ کا کنات کا مشاہرہ اور تعقور مندرجہ بالا فوانین کے مطابق کریں ، قطع نظر اس سے تھور مندرجہ بالا فوانین کے مطابق کریں ، قطع نظر اس سے کم ہمارے ذہن کے باہر اس کی خفیقت و ماہیت کیا ہو۔ اس کا نہ ہم کوئی فیصلہ کر سکتے ہیں اور مذکر نے کی اس کا نہ ہم کوئی فیصلہ کر سکتے ہیں اور مذکر نے کی ضرورت ہی۔

نہم محض کے ان بنیا دی قضا یا کو کانٹی مابعدالطبیعیات

یبی عالم مظاہر کا بدہی علم کہنا ہو۔ ان سے علوم تجربی بی

کام لینے کے لیے ایک اور چیز کی بھی ضرورت ہو کا ہر ہو

کہ جب نجر بہ صرف حِس اور فہم کے مشتر کہ عمل سے حاصل

ہوتا ہو تو ان کا موضوع بینی عالم طبیعی کا بدہی علم حِس

اور فہم کی فعالص صور توں کے تحت میں ہونا چا ہیے ۔ مگر یہ
عور تیں فہم کی بینی مقولات نر مانے کی خاکہ بندی کی مختاج

ہیں اور فہم محض کے بنیادی تفایا میں مقولات کو زمانے

ہیں اور فہم محض کے بنیادی تفایا میں مقولات کو زمانے

ہیں اور فہم محض کے بنیادی تفایا میں مقولات کو زمانے

ہیں اس بیے یہ لازمی بات ہی کہ اُن میں زمان و مکان

ہیں اس بیے یہ لازمی بات ہی کہ اُن میں زمان و مکان

کے تینی ریاضی کے توانین کار فرما ہوں گے۔جہاں تک محض تقورات کے در ابعے سے نجربے کے متعلق کوئی بدیبی علم حاصل کیا جا سکتا ہو تو وہ نہم تحض کے ان نبیادی قضایا تک محدود ہو اس بیے کہ اپنے نقشہ مغولات کو مکاتف بالکل مکل سجتا ہو لیکن مظاہر کے اس بدیبی ابعدالطبیق علم کی تحمیل کے بیے مشاہرہ کا عنصر در کار ہی اور بر آسی وفت حاصل ہونا ہو جب ریاضی کے نوانین سے مدد لی جائے بغر اس عنصر کے ان کل نبیا دی فضایا اور جزدی نخر بات کے درمیان کوئی ربط بیدا ہی نہیں ہو سکتا. کانگ کے نظر یہ علم کا نفیاتی بہلو اس پر زور دنیا ہو سمہ حس با مشاہدہ کی مخالص صور نین خیال کی خالص صور نو**ں** بعنی مقولات اور موادِ ادراک کے بہتج کی ناگر پر کر باں ہیں۔ اسی لیے اس کے نزدیک ہمارے عالم طبیع کے تجربے كوان بنيادى نضايا كے نخت بين لانے كے ليے رياضى کے سوا اور کوئی واسط نہیں ۔ چنانچہ کانٹ یہ کہنا ہو که علوم طبیعی کی ہر شاخ بیں خنیفی لینی بدہی علم آنا ہی ہونا ہو متناکہ اس میں ریاضی کا جرو ہو۔ اس سے ظاہر ہونا ہو کہ کانٹ اپنے تنقیدی نظریے کے ذریعہ سے فلفہ طبعی کو ریاضی کے احول کا یا بند فرار دینے میں بالکل نوٹن کامہم خیال ہو. فرق اتنا ہو کہ نیوش کے نز دیک عالم طبیعی حقیقت مطلق ہو اور کانٹ کے نز دیک ایک مظہر ہو

جس کی نبیاد زمین انسانی کی تعدرتی ساخت پر قائم ہم ۔ پیس نیوٹن کے نزدیک زمان دمکان عالم خیتی کے اور کا نٹ کے نزدیک عالم کا نگ کے اور کا نگ کے نزدیک عالم اوراک کے امکان کی شرائط ہیں فرض كانت يركها بوكه فلسفر طبيعي كي حد وبين يك بوبهال الک مظاہر ریاضی کے پیانے سے نابے جا سکیں ۔ اس مد کے باہر جر تجیم ہو وہ بدیبی علم نہیں بلکہ منفرق معلومات كالمجوعة ہى كيك جو مظاہر اندروني حس سے نعلق ركھتے ہیں اُن پر بر بات صادف ہیں آتی . نفس کے حالات و کیفیات ریافی کے پیانے سے نہیں نابے جا سکتے اس بے ان بیں آبیے علاقے یا ضابطے قائم کرنا نامکن ہو جو ریاضی کی صورت بین الحامر کیے جاسکیں۔ چنانچہ نعنی زندگی کی کوئی مابعد الطبیعیات اس محدود معنی بین مبعی موجود نہیں ہو جس ہیں گانٹ کی تنقیدین البدالطبیعیات کے تفظر کو استعال کرتی ہو۔ بیس نفیبات سکانٹ کے زرویک مرف ایک بیانی علم کی جینیت رکھنی ہی اور اسے نظری علم كا دَرجه هاصل بنيس بهر . كُلْيَلَى اور نَيُوثَن كَى طرح كُانَطُ بھی اس کا قائل ہو کہ علوم صبحہ کہلانے کے متحق صرف وہی علوم ہیں جن بیں جزوی ادراکات کلّی اور بریہی نوانین کے نخت میں لائے جا سکتے ہیں . اس شرط کو حفیفت میں وہی علوم پورا کرتے ہیں جن کا بدیبی عنصر ریاضی کے ضابطوں کی شکل ہیں اور تجربی عنصر الیبی مقداروں کی شکل

مِن ظاہر کیا جا سکے جو ریاضی کے پیانوں سے ناپی جا سکتی ہیں ۔

غوض علوم طبیعی کا ما بعدالطبیعی با قبل نجربی عنصر صرف عالم خارجی با عالم اجسام بک محدود ہی ۔ اس فلسفہ طبیعی کا کام یہ معلوم کرنا ہو کہ اہم محض کے بنیادی نضایا اور ریاضی کے نوانین عالم اجمام کا تجربہ حاصل کرنے تے لیے کس طرح عاید کیے جاتے ہیں۔ اب یہ بات فابل غور ہو کم عالم طبیعی کے جزوی نوانین جن کا ذکر طبیعیات بیں آتا ہو۔ عالم اجہام کے بافاعدہ تغرّات سے تعلّن رکھتے ہیں۔ ہر فانون تغِرلا وفوع كا فانون ہى اور چونكه اجسام نام ہى ان مظاہر کا جو میکان کے اندر ہوں ۔اس لیے عالم فادجی كا ہر واقعہ أيك تنبّر مكانى يعنى حركت ہو - اس سے علاوہ ایک دوسرے بہلو سے بھی حرکت فلسفہ طبیعی کا بنیادی نفقد ہد بعنی اس کیا طے سے کہ عالم طبیعی کی پیاکش اور اس کے ریا ضیاتی تعین کے لیے مکان کے علاوہ زمانے کا پیمانہ بھی در کار ہر ادر زمانے کی خاص علامت حرکت ہو۔ چنانجہ کا تنط کا فلسفه طبیعی حرکت کا ایک نصوری اور ریا منیاتی

حرکت جس چیز میں واقع ہوتی ہو اس کو ہم مادہ کہتے ہیں لیکن کا نیط کے نزدیک یہ مادہ مجموعہ ہم آن توتوں کا جو ایک دوسرے پر اثر ڈالتی ہیں ادر آلیس میں

م و بیش توازن فائم رکھتی ہیں۔ عالم طبیعی کی یہ حرکیاتی توجیبہ جو ہر فرو کے نظریہ کی ضد ہے۔ سکان حبس کا تفتور جسم کے نفور کے ساتھ لازمی طور پر والبننہ ہی ابنی نفسیم یدیری میں کسی حد کا یا بند نہیں اس بے جو ہر فرد کا نظریہ تعابل نبول نہیں تھہرتا۔ جہاں کا نٹ ماڈے کے مظہر کو محض تو توں کا باہمی علاقہ سمجتنا ہو وہاں وہ اس کے انغِرات کی علت محض میکاتمی فرار دنیا ہو . عالم طبیعی میں جد ابک مجموعه بر مظاهر فی المکان کا برحرکت سکانی کی عِلْت ابک دوسری حرکت مکانی می قرار دی جاسکتی مو اجسام کے بغر کوئسی غیر مکانی عمل کا بینجہ سجھنا عالم طبیعی کے تا نون بعنی ہمارے نہم محض کی وضع کے منانی ہُر ۔ اس بلیے چیچے علم طبیعی میں مفصدی نوجیہہ سے کام لینا بالكل بے معنی ہی۔ نيكن اس بات كو ملحوظ ركھنا جا ہے كر سركت كے تفورك ساتھ ساتھ ہم كو ايك اليي چيز ذف كرنى پرنى ہى جے ہم نہ مشا ہرات سے تابت كر سكتے ہيں اور نہ تصورات سے اور وہ خلا تعنی خل مکان ہو۔ ہمیں غالی مکان کا ادر ک یا نخبر به تهمی نهیس ہونا اس کیے کہ اوراک اسی چرا کا ہونا ہو جو ہمارے حوس پر اٹر والنی ہو راور به اتر صرف وا نوتنی ادالتی بین جو مکان کو پر کرتی ہیں۔ لیکن حرکت کا امکان ہی اس پر موتوب ہوکہ ایک خالی مکان فرض کیا جائے ۔ کانتھ اس اشکال کو اس طرح

صل کرتا ہو کہ وہ خالی مکان کو عالم طبیعی کی علی توجیبہ کی شرط لازم قرار دنیا ہو لیکن اسے معروض علم نہیں مانیا .

اس کے نزدیک خالی مکان کا تصور اتما می تعقر ہو بینی وہ معفی اس شور پرشتل ہو کہ علم طبیعی کا جو نظریہ ہم قائم کرتے ہیں اس کے تتمہ کے طور پر ہیں ایک ایسی چیز کے فرض کرنے ہیں اس کے تتمہ کے طور پر ہیں ایک ایسی چیز کے فرض کرنے کی ضرورت ہو جس کا نہ ہم کوئی علم رکھنے ہیں اور نہ آسے مشاہدات یا تصورات کے ذریعے سے سجھا ہیں اور نہ آسے مشاہدات یا تصورات کے ذریعے سے سجھا سے ہیں ۔

غرض کاتف کے فلسفر طبیعی کی تان اسی مظہریت پر آن توتتی ہو جبس سے اس کا آغاز ہوا تفا-اس کے علاوہ وه اس بنتج برینجیا ہو کہ حس اور تصوری علم کی خالص صورتیں بینی مقولات اور زمان و مکان سے جب سمبی کخرب میں کام بیا جاتا ہو نو ایک نامعلوم حقیقت کا وجود فرض کرنا ہوتا ہو جس کے بغیر ہمارے نظریہ علم کی تکبیل ناممکن ہو۔ کانگ کا نظریہ مظہرت غور کرنے سے ہمارے ذہن میں واضح نو ہو جاما ہی لیکن اس بین شک نہیں کہ یہ بہت می پیچیدہ نظریہ ہی۔ قبل تجربی جستیات سے بہ نا بت ہوتا ہو کہ نخربے کی زمانی اور مکانی صورتیں اور فبل تجربی علم تحلیل سے یہ نینجہ کلتا ہو کم موادِ تجربہ کے تصوری علاقے اصل میں صرف ہمارے ادراک ارنے وائے زمن کے وظائف اور اعمال ہیں ۔ عالم طبیعی کا جو نفتور ہم رکھتے ہیں اس کا سارا مواو اور ساری صور لمیں خود

ہمارے وضع ذہنی کی پیداوار ہیں جن بیں ایک اندرونی کلیت اور دوب یا یا جانا ہو تیکن اس سے ہم اس وجود کی حقیقی ماہیت کے منعلق کوئی نتیجہ نہیں مکال سکے ج ہمیں اپنے زہن کے باہر فرض کرنا رونا ہی . دوسرے الفاظ میں ہمارا علم کائنات کی کنہ ہیں یا تا بلکہ خود ہارے ادراکات پر مشل ہو اس سے ہماری وضع اوراک کا پابند ہی ۔ بر وہ زبر دست انحشاف ہی جو الریخ فلف میں غیر معمولی اہمیت رکھتا ہو ۔ کانٹ سے فلفے کی جزئیات سے خوام کتنا ہی اختلاف کیا جائے لیکن اس کے اس نبیادی اصول سے کسی کو اختلاف مہیں ہوسکتا۔ نہم محض کی خانص صور نوں لینی مغولات کے استخراج میں یہ مکھایا جانکیا ہو کہ یہ عمل ترکیب کی وہ صورتنس ہیں جن میں قبل تجربی تقل سبی ادراک کے مواد کو ڈھال کر معروضات کی چنیت دنیا ہو۔اس سے ایک تو یہ نینجہ مملتا ہو که مقولات اسی وفت کچه معنی رکھنے ہیں جب ایک الیا مواد موجود ہو جس کی کڑت میں وحدث پیدا کرنے کی ضرورت ہو۔جب بک کوئی الیبی چیزیں موجود مذہبوں جنمیں باہم دلط دینا ہیءاس وفت بک ربط و ترتیب کی صورتیس محض کجرو خيالات کې حينتيت رکمنی بين - دوسرا ميننه په سو که مواو ادراک کی تعدّری ترکیب بغیر ایک حتی ترکیب کے توسط کے نامکن ہو۔ اس سے یہ بات نابت ہوگئی کہ مفولات حرف ان ادر اکات کو مربوط کرنے میں استعال ہو سکتے ہیں جو سیلے ہاری

ص کی صورتوں میں ترتیب یا میکے ہوں بغیر مشاہدات کے یر تصورات "کھو کھلے" تعنی مشمول سے خالی ہوتے ہیں اسی طرح زے مشاہرات بھی بغیر تصوری ربط کے اندھے " ہوستے ہیں بینی ان سے صبح معنی میں "علم" حاصل نہیں بونا - غرض مفولات كا استعال بمينه منابد ولما مختاج مونا ہى اب چونکہ ہم لوگ بین انسان حرف حتی مشاہدے کی نوت ر کھتے ہیں لہذا ہمارے لیے مفولات حرف اسی وفت کھے معنی رکھتے ہیں جب وہ اس عالم پر عائد کیے جائیں جو ہماری حس اور مشاہدے کا موضوع ہو ۔ کا تنط کے نقیباتی اور علمیانی نظریے کے مطابق مقولات بجائے خود مظہرت کے یا بند نہیں ہیں بلکہ صرف اس اعتبار سے کہ ہم کو آن کے استعال کے بیے ہیشہ ایک حتی موادِ مناہدہ کی طرورت ہونی ہے۔ بجائے خود یہ مفولات ایک غیر حتی مشمول ادراک یر بھی عاید کبے جا سکتے ہیں بشرطبکہ وہ مشاہدہ کیا جانا ہو۔ کبکن جونکہ ہم انسان حتی مشاہدے کے سوا اور کسی فسم کے مشاہرے علی نوت نہیں رقمے بندا ہمارے لیے ان کا استعال حرف عالم حسیّات بینی عالم مظاہر تک تعدود ہی۔ عرف اپنے حیّی طریق مشاہرہ کی وجہ سے ہم مقولات کے تجربے کے دائرہ کے باہر استعال کرنا ناجارَز سمجنے ہیں۔اگر ہم کوئی اورطریق مشاہرہ رکھتے نومکن ہو کہ ہیں زمانے کے سوا کوئی ادر خاکہ ان مقولات کے استعمال کے لیے

عاصل ہوتا۔

اگر ہم غرحتی طریق مشاہرہ سے محروم ہیں تو اس
سے یہ لازم ہنیں آتا کہ اس کا وجود ہی نامحن ہی ہو۔ ہوسکتا ہی
کہ کوئی اور سبتی یہ طریق مشاہرہ رکھتی ہو لیکن اسی کے ساتھ
لظری چیٹیت سے ہیں یہ تسلیم کرنے کی بھی کوئی وجہ نظر
ہنیں آتی کہ کوئی دوسری ہستی یہ غرحتی طریق مشاہرہ
رکھتی ہی ۔ غرض غیرحتی طریق مشاہدہ کا تعتق محق ایک
احتمالی تعتور ہی بینی جہاں تک نظری فلنے کا تعلق ہی ہی جہاک
باس نہ اسے تسلیم کرنے کی کوئی وجہی اور نہ اس سے
باس نہ اسے تسلیم کرنے کی کوئی وجہی اور نہ اس سے

اس غرحتی مشاہدے کے نفور کے ساتھ شوحیقی کے نفور کو بہت گہرا تعلق ہو۔ اوپر کی بحث سے یہ نابت ہو کہا ہو کہ ہمیں کلی اور وجوبی علم حرف اسی چیز کا ہو سکتا ہو جو خود ہمارے ذہن کی وضع مخصوص کے مطابق اسی کے اندر بیدا ہو مگر ہمارے ذہن کی پیداوار ہیں کسی افزادی ادراک کا مشمول ہنیں بلکہ صرف تجربے کی عام صورتیں انداک کا مشمول ہنیں بلکہ صرف تجربے کی عام صورتیں زمان و مکان اور متولات واخل ہیں ہم بدی علم صرف آسی چیز کا حاصل کرسکتے ہیں جو خود ہماری پیدا کی ہوگی ہو چانچہ انبیار حیفی کا بدی علم ہم اسی وقت حاصل کرسکتے تھے ہو جاب کہ ہم خود انفیل بیدا کرنے ۔ عالم حقیقت کا بدی علم حرف صرف آس کے خالق کے لیے ممکن ہی انتیار حقیقی کے بری حرف آس کے خالق کے لیے ممکن ہی انتیار حقیقی کے بری

علم کا دعویٰ کرنامحویا آن کی تخلیق کا دعویٰ کرنا ہی ۔ ماری تخلیق نو نقط اشیا کے طریق ادراک بعنی آن کے مظہر تک محدود ہی اور صرف اس کا بدیبی علم ہیں واقعی حاصل ہوتاہو۔ غرض تنفید عقل محفل کا کب بباب یہ ہو کہ بدیبی عسلم عرف مظاہر کا مکن ہی۔

مگر بہاں یہ سوال ہدا ہوتا ہو کہ جب شو خفیقی کا علم سرے سے نامکن ہو تو ہمارے وسن میں اس کا خیال ہی كيوں بيدا ہونا ہو؟ ہيں كيا حق ہوكہ ہم اس كا وجود فرض كرك اس مفابلے ميں اپنے عالم ادراك سكو عالم مطامرسے موسوم كرس و اس سوال بركائث في فبل نجربي علم تحليل سے علم کلام کی طرف رجوع کرنے ہوئے اس نقل میں بحث کی ہو جس میں سارے تناقفات جو تنتید عفل محف اور کانط کے مجموعی نظام فلسفہ میں بائے جانے ہیں ، جمع ہوگئے ہیں اور اس کی وجہ یہ ہی کہ سوال کے عل كرنے بين فلسفيانہ خيال كے وہ مختلف مرجحانات جو و متأ وقناً كانت ك زمن ميں بيدا ہوئے سنے آيس ميں مكراتے ہیں اور اسے ان بیں امتزاج ببدا کرنے بیں پوری طرح کا میابی مہیں ہوتی ۔

اللہ اس نظریہ علم کے اعتبار سے دیکھا جائے تو اوپر کی بجشہ سے یہ تابت ہوتا ہو کہ ہارے عمل ادراک کے باہر اشائے خیفی کے وجود سے ایکار تو نہیں کیا جا سکتا لیکن

اسے تسلیم کرنے کی بھی کوئی وجہ بہیں۔ جن تفورات سے ہم اس مفروض میں کام لینے ہیں ، مثلاً مشیقین اور وجود وہ مفولات ہیں اور ان کا استعال صرف مشاہرے کے توسط سے تجربے کے دائرے کے اندر ہوسکنا ہو اور ہیں کوئی خل ہنیں کہ آئیس اس معروض پر عاید کریں جو ہمارے وائرہ ادراک سے باہر ہو۔ یہ ایک نا معلوم محض ہے جس کے بيه كنه مهارا كوئى مشابده كام وينا بهر اور نه كوئى تصوّر . مه تر کوئی ابیا دروازہ ہی جس کے ذریعے سے عالم خارجی بجنسہ **یمار**ے اوراک میں واخل ہو جائے اور نہ کوئی البیم کھو<mark>ا</mark>کی ہی جسس کی راہسے ہمارا عمل ادراک خود اپنے دارے سے بكل كر اس عالم خارجي كك كينج سكے - اس سمي يه معنى نبين که شو حقیقی کا تفتور ہی ساقط ہو جاتا ہو۔ جہاں تک نظری تحلیل کا تعلّق ہو اس کے نزویک وجود صرف ادراکات کا ہم جو مفولات کے سانجے میں ڈھلے ہوئے ہیں اور ان بیں وہ جے ہم شو کہتے ہیں محض ایک کل ادر وجربی علاقے کا نام ہو مقولہ عرض و جوہر کے مانخت . بیکن اس محان کے خلاف کانٹ کے زمین ہیں ایک

بین اس رحمان کے خلاف کا نگ کے دہن ہیں ایک دوسرا رجمان خیال موجود ہی جو اس سے کہیں زیادہ توی ہی ۔ بہر خیال موجود ہی جو اس سے کہیں زیادہ توی ہی ۔ بجرب اور ادراک کے ماور کمی ایک غیر محسوس عالم کا وجود ہے نظری فلسفہ نہ قبول کرتا ہی اور نر رد کرتا ہی خود کانگ کے اخلاقی شعود کے لیے ایک مسلم اور ٹاگزیر حقیقت ہی ۔

اس "عملى" بيني اخلا في عقيد ب كى كانط نے تنقيدِ عقل محف بیں تشریح بنیں کی ہو اس لیے کہ بیاں اس کا کوئی موقع نه نفا بلکه حرف اس کی طرف انتاره کر دیا ہی - بیر بمی شی حقیقی کی بحث بیں اس کے اس عقیدے کی جملک صاف نظر آتی ہو . وہ نہ صرف شو خنیقی کے وجود کو تسلیم کرنے ير مأمل نظراتا ہو بلکہ مہيں کہيں يہ سمی کہ جاتا ہو کہ بد اشیا جو ماروائے اور اک ہیں ہمارے اور اکات کی علت ہیں۔ بهاری حِسْ کو مناز "کرتی بین با مظاهر کی مد مغابل" بین عالانکه وه خود به سمجتا بو گافته ده دجود مجرست اور علیت کے مفولات کو نخربے کے دائرے کے باہر استعمال کہ ر با ہو جب کی وہ قطعی ممانعت کر محیکا ہو۔ اس لحاظ سے شو حقیقی کے تقدر کو برلنے کی خرورت متی اور اس کے یے کانٹ کے فلسفہ کا نفسیانی خاکہ کارآمد نابت ہوا۔ مفولات کے استعال کو تخربے کے دائرے تک محدود کرنے کی وجہ یہ تفی کہ اس کے بیے مشاہرہ کا واسطہ ضروری ہی اورجهاں تک نوع انسانی کا تعلق ہو اس کا مشاہرہ حتی اور انفعالی ہوتا ہو کہ ہم صرف مظاہر ہی کی تخلیق کرتے ہیں اور حرف ان ہی کا ادراک کر سکتے ہیں ۔اشیائے عقیقی کا عبلم صرف اس ذمن کو د تعنی خدا کو) حاصل ہو سکتا ہی جو ایلے[:] تصورات کے ذریعہ سے نہ صرف مطاہر کی بلکہ اشلیے حشفی کی بھی تخلیق کرتا ہو ۔ اس زبن کو مقولات کے استعال کے

ایک ایسا مشاہرہ درکار ہو جواشائے خیتی کو بیدا کرتا ہو۔
اسی طرح جصبے ہمارا مشاہرہ مظاہر کو بیدا کرتا ہو البیے مشاہدے میں حتی انفعالیت کے بجلتے فاعلیت کی شان بائی جانی چا ہیں وہ حتی مشاہرہ نہیں بلکہ عقلی مشاہرہ ہوگا بائی جاتی ہو تعنی دہ حتی مشاہرہ نہیں بلکہ عقلی مشاہرہ ہوگا گرافتیائے خیتی کا کوئی امکان ہو سکتا ہو تو اسی طرح کہ ایک عقلی مشاہرہ ان کی تخلیق بھی کرتا ہو اور ان کا ادراک بھی کرتا ہو بو حس میں علم کے دہ کرنا ہو لور ان کا ادراک بھی کرتا ہو تون میں علم کے دہ دونوں عناصر جو انسانی ذہن میں الگ الگ ہوتے ہیں بائکل دونوں عناصر جو انسانی ذہن میں الگ الگ ہوتے ہیں بائکل ایک ہوتے ہیں بائکل دونوں عناصر جو انسانی ذہن میں الگ الگ ہوتے ہیں بائکل دونوں عناصر جو انسانی ذہن میں الگ الگ ہوتے ہیں بائکل دونوں عناصر جو انسانی ذہن میں کوئی تناقض نظری کے زد یک اشیائے حقیقی کم سے کم میک نہیں ہو لہٰذا عقل نظری کے زد یک اشیائے حقیقی کم سے کم میکن ضرور ہیں۔

یہ کا ہر ہم کہ محض اشائے حققی کے امکان سے ان کا وجد ابت نہیں ہونا۔ اُن کے وجود کا نبوت کانٹ نے دینے علی فلنفے ہیں دیا ہم ۔ اس مقام پر کانٹ نے عقلی بابعد الطبیعیات پر وہ مشہور و معروف نقید کی ہم جس نے الامنبز اور وولف کے فلنفے کی جو اس نقید کی ہم جس نے الامنبز اور وولف کے فلنفے کی جو اس نیانے ہیں جرمنی ہیں عام مقبول نفا و معیاں اُڑا دیں ۔ اس نے بیہ دکھایا ہم کہ اس فلنفے ہیں مقولات خالص عقلی رنگ میں بیش کے گئے ہیں مالانکہ اصل میں وہ صرف ان معروفا بر عائد ہو سکنے ہیں جو فابل مشاہدہ ہموں اور وہ ففایا جفیس عرف تصورات کے باہمی علاقوں نک محدود رہنا جفیس عرف تصورات کے باہمی علاقوں نک محدود رہنا

چا ہیے تفا، معروضات کے باہمی علاقوں کے لیے استعال کیے گئے ہیں۔

كأنبط كى تنقيد كا پورا زور قبل تجربى علم كلام مين ظامر بونا رسى جال مابعد الطبيعي علوم ليني عفلي نفسوات اور كونيات اور اللبات كى امك ايك كرائے ترديد كى مكى ہو . والبحث كى نبياد اس سوال كو فرار دينا سى جب مابعد الطبيعيات (اينے تدبم معنی میں) بعنی ان اشیا کا علم جو ہماری حس سے ماور کی ہیں نوع انسانی کے لیے قطعاً نالمحن ہو تو سے یہ کیا بات ہو کہ انسان کا ذہن ہیشہ اس علم کے حاصل کرنے کی کوشش میں مفروف رہنا ہو! اس سوال کے جواب میں کانٹ نے جهال يه وكمايا بو كرضت البدالطبيي نظريد اب تك ماتم کیے گئے وہ سب تفیدی نظم نظرے بالکل بے بنیاد ہیں وہاں یہ بھی سمجھایا ہو کہ ان نظریوں کے فائم کرنے کا نفسیاتی محرس کیا ہو؟ ظاہر ہو کہ غیر محسوس اشیا جن کما علم حاصل کرنا ما بعد الطبعيات كالمقصود بح تجرب ك ذريع سے اوراك ہنیں کی جانگتیں بلکہ کسی عملی تفوّد کے ذریعہ سے مستنبط ہو سکتی ہیں ۔ اس بیں شک نہیں کہ کانٹ کی منطق کی رؤ سے ان اشیاکے وجود کا استناط جو براہ راست تجربے میں بہیں ا سکتن ، جائز ہو لیکن شرط یہ ہو کہ استباط حتی تصور کے دائرے کے اندر ہو۔ کانٹ نے تجربے کے اصول موضوعه بین "موجود" اور" واجب ایکی جو تعربیت کی رکو اس

سے صاف طور پر ظاہر ہو کہ ہیں اس چز کا وجردِ مستنبط کرنے کاخی ہو جو براہ راست ہارے ادراک میں نہ آئی ہو لیکن یہ چیز حس کا ہم استناط کرتے ہیں اس نوعیت کی ہونی جاسیے کہ مظاہر کے سلسلے میں کھپ سکے تعنی گو وہ ادراک نہ کی گئی ہو نیکن تابل ادراک معروضات کے وائرے سے باہر نہ ہو۔ اس بے کہ جہاں نک عفل انسانی کا تعلّق ہو مغولات مرف فابل مشاہدہ معروضات کے دلط کی صورتیں ہیں اور ہمارے بیس کوئی الیبی توت نہیں جو محسوس کو غیر محسوس سے کلی اور وجوبی طور بر دبط دے سے میر می اس سے انکار نہیں ہو سخنا کم عالم غیر محوس کا نفتور کو وہ علم کی خنیت نه رکھنا ہو ہمارے دہن **میں** موجود ضرور ہی و اس طرح یہ بات سمجھ میں آ جاتی ہو کہ جو لوک تنغیدی نظم نظر نہیں رکھنے ننے ، آکھوں نے مقولات کے علاقوں کو غلطی سے دو ایسی چیزوں میں دبط پیدا کرنے کے لیے استعمال کیا جن میں سے ایک محسوس تھی اور دوسری غیر محسوس اور اس بین اس وقت تک کوئمی ہرج بھی کہنیں جب بک انسان اسے محف ایک مفروضه سجمتا رہے کہ تحرب کے معروضات کسی غیر محسوس یا ناقابل ادراک شو سے ایک نا معلوم تعلّق رکھتے ہیں لیکن جیسے ہی کہ انسان اس مفروضے کو علم کی جیٹین سے بیش کرنا ہی تو وہ ان حدود سے تجاوز كرجانا بوج فبل نجربي علم تخليل بين مقرد كر دى كئي بين اس مفرمضے کو مابعد الطبیع علم سمولینا ایک دھوکا ہی جے کا نیٹ قبل نجلی

التباس المتنا ہو ۔ بر التباس اس کے نزدیک خود زمن انسانی کی ساخت برمبی ہی اور گو نظریہ علم کے لحاظے بالکل نے بنیادہی ليكن ايك نفياتي نبياد خرور ركمتا بو - امل بين سوال يه بوسكم آبا علم کی جلّی خواہش جو انسان کی فطریت ہیں ہو حرف نخرے سے ج ہمارے علم کی حد ہی ،نسکین یاتی ہی یا بنیں؟ اگر وہ اس سے نسكين نبيب بانى اور نهيس باستحق نوركو بهارا علم خود ابنے كيے عدوه مقرّد کرنا ہر اور ان کا با بند رہنا ہر لیکن جاں ذرا سی و میل بانا ہو وہ اپنی جبل خوام شی کو بورا کرنے کے لیے تجر^کے کے وائرے سے آگے بڑھنے کی کوشش کرنا ہو اور" قبل تجربی التباس " ميس منبلا بوجانا به . اس يي قبل تجربي علم كلام كاكام یہ ہے کہ وہ ذہن انسانی کی علمی جدوجہد کے اندرونی نشاد یا تنافض کو ظاہر کرے۔اس کو یہ وکھانا ہو کہ علمی جد وجہد کے دوران میں نو و بخو د ناگریر طور پر ایسے سوالات پیدا ہونے ہیں جو خود علم کے ذرائیہ سے حل بنیں کیے جا سکتے۔

چانچہ قبل نجربی علم کلام کو سب سے پہلے یہ تھیق کرنا ہی کہ انسان کی وہ کون سی جبلی خواہش ہی جو تجربے کی حدسے آگے بڑھ کر اس راز کو معلوم کرنا چاہتی ہی جو علم کی درنرس سے باہر ہی ؟ دوسرے الفاظ میں وہ کون سی ضرورت ہی جیے پورا کرنے کے لیے ہمارا ذہن بار بار عالم محسوس کا سلسلہ عالم غیر محسوس کے لیے ہمارا ذہن بار بار عالم محسوس کا سلسلہ عالم غیر محسوس کے اس حصے میں سے جوڑنے کی کوشش کرتا ہی ؟ تنقید عقل محف کے اس حصے میں کا منط نے تنہ وع ہی میں اس چیز کی حقیقت بیان کی ہی جس کا

نام آگے چل کر شوین باور نے " مابعد الطبیعی ضرورت" رکھا. بہ وراصل ایک کوشش ہی اس بات کی کہ مشروط معلومات کے اس سارے سلسلے کو جو ہیں نخربے کے ذریعے سے عاصل ہونا ہی ایک غیر مشروط تک پنجا کر ختم کر دیا جائے ۔ ہمارے سامنے علم کا دار و مدار اس پر ہم کہ تجربے کے معروضات کو ایک دوسر کی نسبت سے منعین کر دیں لیکن تقییات یا ننراکط کا بہ سلسلہ خواو کسی مفولے کے تخت میں آنا ہو ، ہمیشہ لانتناہی سونا ہو۔ لهذا اگر بهارا علم اس بورے سلیلے کا احصاء کرنا جا بنا ہی تو اس کا کام لا تناہی 'ہو مانا ہو لیجن اگر یہ سلسلہ ننرائط نسی غیرمشروط یر جا کر ختم ہو جائے انو الحا ہر ہو کہ اس طول الل سے مجات مُل جائے ممی . یہ غیر مشروط تجربے میں نہ دیا ہُوا ہو اور نہ دیا جا سکتا ہی اس لیے کہ تجربے کے کل معروضات مفولات کی تراکط کے بابند ہوتے ہیں ۔ لہذا علم کے مفصد کو اورا کرنے کے لیے ایک الیے غیر مشروط کا وجود نسلیم کرنا ضروری ہوجو نجرنے کے دائرے میں بنیں آ سکنا ۔ یہ غیر مشروط در حقیقت اس کام کے بورا ہونے کا نصور ہی جو علم کے وربیہ سے مجھی بورا ہنیں ہو سنتا ۔ بہ علم کا وہ بلند ترین نصب العین ہو جو کیمی عال ہنیں ہونا کیکن اس کے باوجود علم کی ساری جد وجد اس کے تا بع ہی اس کے کہ ہم اپنی مشروط معلومات میں جو ربط پیدا کرنا جائے ہیں اس کی حقیقی خدر سی ہو کہ یہ ربط رفت رفت اننا وسیع اور سمہ گیر ہو جائے کہ شرائط کے پورے سلسلے کو اپنے

اندر سمیط لے اور یہ وہ منصد ہی جگھی حاصل نبیں ہوسکتا۔ کانٹ کی تحقیق کا یہ حیرت انگیز اور الم ناک نینجہ ہی کہ انسان کی ساری علمی جد وجہد ایک ایسے مقصد کے بیے ہی جو اپنے تفوّر کے لحاظ سے نافابل حصول ہو۔اس مقصد میں جوعلم کے پیش نظر ہم اور ان ذرائع میں جو اُسے میسر ہیں ابسا تضاو ہم بوکسی طرح دؤر نہیں ہو سکتا۔ فہم عقل کی وہ قرت ہی ج معنا بدے کو تصور کے نخت میں ترکمیب دیتی ہے اور محکم اس شعور کا نام ہے کہ فہم کی ساری حد وجهد کا ایک مشترک مقصد ہی اور یہ مقصد غیر مشروط کے ان تعورات سے بورا ہوتا ہو جفیں کا ت " عیان کمتا ہو، مین اس کے نز دیک علم انسانی کے ایک مقصد كالمناكر بر تفتور بوء اس لحاظ سے اعیان بدین میں. وہ نوع انسانی کی توتت محم سے لازمی نعلق رکھتے ہیں لیکن یه مفاصد حس فدر ناگزیر مین اسی فدر نا فا بل حصول می ہیں۔ یہ علم کے مفاصد ہیں خود علم نہیں ہیں۔ آن کے جوڑ کا کوئی معروض ہمارے علم میں البیب ہی وہ ہمیں معروفات کی چننیت سے نہیں بلکہ مقاصد کی چینیت سے دیے ہوئے ہیں ۔ قبل نجربی النباس اسی کا نام ہو کہ انسان ان اعیان کو معلومات کا درجه ویتا سی اور ان وج بی نصورات کو معروضات کے تصورات سمجھ لیتا ہو۔ اس کے ہر عین کا

نعتور بحائے خود بالکل بجا ہی ۔ یہ وہ روشنی ہی جو ہمارے

علم کی عالم محسوس میں رسنمائی کرتی ہو لیکن جوں ہی وہ ہمیں تجرب کے دائرے سے آگے عالم غیر محبوس میں نے جاتا ہو أس كى روشتى أكيا بتيال بن كر بهين تعشكاتى ہو-کائنٹ کے زُدویک یہ اعیان تین ہیں . اندرونی حیںکے کل مظاہر کی غیر منٹروط نبیاد عین روح ہو کُلُ خارجی مظاہر كاغير مشروط أور منظم مجوعه عالم طبيبي كاعبن بهي اور أبك الیسی غیرمشروط سنی کا نصور جو داخلی اور خارجی سمل مظاہر کی مطلق بنیاد ہو خداکا عین ہو جب ہوگوں نے غلطی سے ان اعیان کو معروضاتِ علم سمجھ لیا تو علم وجود کی تین شاخیں ترار ياكين . عقلي نضيات، سمونيات رور الهيات . ان تنينول مفروضہ علوم کا بیکار ہونا اسی سے طاہر ہو کہ علمی حیثیت سے نہ تو ہم عبن روح سے نفسی زندگی کے منعلق کوئی معلومات اخذ کر سکتے ہیں ، نہ عالم طبیعی کے عین سے عالم خارجی کے متعلق اور نہ عین اکو ہیتیت سے بورے نظام کا ُنا ن کے منعلن عقلی ما بعد الطبیعیات اور نخرنی علم کے درمیان سی فسم کا کوئی دشتہ تہیں اس کیے کہ مظاہر جس طرح مشابہ لے کے توسّط سے مغولات کے نخت میں لائے جا سکتے ہیں اعبان کے نخت میں نہیں لائے جا سکتے۔ تنقید عقل محف کا اصل منفصد یہ دکھانا ہو کہ مابعدانطسیات کی یہ نینوں شاخیں اس وجہ سے بیکار ہیں کہ سرے سے ان کی نبیاد ہی غلط ہی ، وہ اس چیز کے علم کا دعویٰ کرنی ہیں

جس کے علم کا کوئی امکان نہیں۔ یہ بات سب سے زیادہ واضح طور پر عفل نفسیات کی تنقید میں نظر آتی ہم جو کا نٹ نے عقل محض کے معالطے کے عنوان سے کی ہو۔ اس نے بر دکھا یا ہو کہ وہ سب منطقی نتائج جن کے درایم سے مکتبی فلسفہ روح کا جو ہر بسیط مونا اس کی شخصیّت اور اس کی بریهایت تابت کرتا ہو محض مقابطے میں۔ ان کی نبیار اس خلط مجت بر ہو کم نفس یا آگا ایک تفیتے میں خیال کی کل صورت کی حیثیت سے استعال کیا گیا ہو اور دوسرے تفقیے بیں ایک تاکم بالذّات جرمرکی جنیت سے. کانٹ تبل تجربی علم تحلیل کا حوالہ دے کریہ ثنا بت کرنا ہو کہ جو ہر کے مفوّ لے کما استعال صرف خارجی حیں سے موضوع تک محدود رسنا چاہیے۔ لہذا نجرتی شعوبہ ذات میں جو وحدت پائی جاتی ہو وہ حرف ریک واحد و نطیفے یا عمل کو ظاہر کرتی ہو نْهُ كَهُ وَالْمُ بِالذَّاتِ وَاحِد شُوكُو لِيَانِجِهِ وَيُكَّارِكُ كَي يُكُوشُنُ کہ اس کے شعور زان کو علم کا نقطہ آغاز قرار دیا اور اِس سے بالواسطہ خارجی جربروں مینی اجسام کا علم مستنبط کیا بالکل مسلطی مات ہو۔

عزض روح کا وجدد شو خنیقی کی جنیت سے نابت ہنیں کیا جا سکتا لیکن اسی کے ساتھ اس کی تردید ہمی ہنیں کی جا سکتی . جو اعتراض روحا بنت پر دارد ہوتا ہو دہی مادیت بر ہمی ہوتا ہو ۔ اسی طرح مادے اور روح دونوں کو علیحدہ

علمد و جوہر تسلیم کرنے سے بھی کام بنیں جاتا ۔اس ہے کہ اس سے جسم اور روج کے تعلق کی سوئی معقول توجیبہ بنیں ہو سکتی ۔ کانٹ اس مشکل کو تھی اپنے مظہریت کے لظریے سے مل کرتاا ہو۔ اس کے یہاں جسم اور روح کے تضاد کی مگر اندرونی حیس اور برونی حیس کا تضاو ہو اور اس کے نردیک اس بات کا قطعی فیصله کرنا نامکن ہو کہ آیا دو جُداگانہ اشیا ہیں جن میں سے ریک کا مظہر اندرونی حس کا معروض ہی اور دوسری کا مظہر بیرونی حس کا یا ایک ہی شی ہوجس کے یہ دونوں مظہر ہیں . قبل تجربی فلفے کے نقطی نظرے ویکیے نو اس سوال کی شکل یہ ہو جاتی ہو کہ اندرونی حِس اور بیرونی حس وونوں ایک ہی شعور میں کیوں کر جمع ہونی ہیں اور ان میں باہم کیا تعلق ہو اور چیونکہ اندرونی حس میں خیال کاعمل بھی شامل ہو اس لیے اسے بوں بھی کہ سیحتے ہیں کہ حِس اورعقل ایک ہی شور ہیں کیوں کرجمع ہونی ہیں اور ان میں کیا تعلق ہو۔ یہ سوال نا فابل حل ہو اس بیے کہ یہ نفیات کی آخری صدیمی مگر اسی کے ساتھ نفیات کا بہر مال بہ کام ہی کہ حی اور عقل کے وظائف میں مطابقت بیدا کرنے کی کوشش کرے اور علم نفس کا آ خری نصب انعین یبی سوگا که کل نفسی و ظالف کی وحدت مطلق کا علم ماصل کرے اگر ہم اسی وحدث کا نام روح رکھیں تو روح کا عین کل علم نفسیات کے لیے ایک ترتیبی

اصول کی چنت رکھتا ہو سکن یہ کوئی معروض نہیں جس کا ہم اوراک کر سکیں۔

عقلی کونیات کی تنقید میں کانٹ نے ایک دوسراطراقیہ اختیار کیا ہو بہاں اس نے اس بات کو ثابت کرنے کے لیے کہ عالم طبیعی کے عین کا علم حاصل کرنا ہادے لیے نامکن ہو عقل محض کے تناقفات "سے کام لیا ہی - ہرچیز جو ہارے علم کا موضوع ہوسکتی ہو صوری منطق کے تو البین کے مطابق ہونی چاہیے۔ان توانین میں سے سب سے اہم تصبیه تناقض ہی جو بر کہتا ہی کہ جب دو وعومے ایک دوس سے تنافض رکھتے ہوں تو ان میں سے ایک ضرور غلط ہو گا۔ للمنذا اگرہم کسی مفروضہ مروض کے منعلق منطقی صحت کے ساتھ ایک ہی تفیہ کی مثبت اور منفی دونوں شکیں نابت مردین نو صری طور پر به نتیجه بکلتا بو که ده کوئی وا معی معروض بنیں ہو سکتا ۔ اس خیال کی نردید میں کہ خارجی جس کے مروضات کا محمل مجوعہ بعنی عالم طبیعی ہمارے علم کا معروض ہوستا ہو کاتف تناقفات کی بجث کے دراج سے یہ وکھانا ہو کہ عالم طبیعی کے منعلق کمیت، کیفیت، ببت اور جہت جاروں کے لحاظ سے متفاد قفایا ثابت کیے جا سکتے ہیں۔ کمیت کے لحاظ سے یہ سمی نابت ہو جاناہو که عالم طبیع زبان و مکان میں محدود ہے اور یہ بھی کہ دہ مر محدود ہی ۔ کیفیت کے لحاظ سے یہ مجی نابت ہوتا ہی

عالم طبیق جواہر فرو پرمشل ہی اور یہ بھی کہ وہ اُن پر ل نہیں ہو۔ نسبت کے لحاظ سے اس کی بھی دلیل موجود ہو کہ نغرّات عالم کی غیرمشروط عِلْتیں موجود ہیں جن کی کوئی لِت بنیں اور اس کی بھی کہ البی علیمی موجد بنیں ہیں . جبت کے اعبا سے ایک غیر مشروط واجب ہتنی کے وجود کا ثبوت بھی دیا جا سکتا ہم اور اس کی زوید مئی کی جاسکتی ہو۔ جو طرایقہ کائٹ نے اس استدلال میں اختیار کیا ہو اس پر تعض لوگوں نے اعراض میں کیا ہو لیکن اس کے باوجود اس سے انکار نہیں ہو سکتا کہ اس اہم خبقت کو در مافت کرنے کا سہرا کانط کے سرہو کہ ہمارے عالم طبیع کے تفور میں ایک ساقض یا یا جاتا ہم جرکس طرح دور بنیں ہو سکتا. ہماری توت نہم اس پر مجور ہو کم کل اثنیا کے مجوعے کو قطعی اور محدود سجھے لیکن جب وہ اس کا كوكى واضح تفور قائم كرنا جائتي ہى نواس بيں بروقت پيش آئی ہو کہ بہارا حیتی مشاہرہ زمان و مکان اور علیت کے دائرے کے باہر مبی اپنے سلسلہ کو جاری رکھنا جا بنا ہو۔ ابذا بہ تفاد ہو کائنے نے دکھایا ہی اس وقت سے موجد ہی جب سے انسان نے فلسفیا نہ مسائل پر غور کرنا شروع کیا۔ مکان کی محدودیت اور لا محدودیت، زمانے کے لحاظ سے ونیا کا قدیم یا حادث ہونا، جو ہر فرد اور جوہر واحد کے نظریے ، جروافتیار کے مسائل ، تخلین کا مقیدہ اور دہرت کا خیال دعولی اور ضد وعویٰ کی شکل میں ہمیشہ ظاہر ہوتے رہتے ہیں ۔

غرض کانٹ اس بجت سے یہ نیجہ نکاتیا ہو کہ عالم طبیق کا تصور ہارے علم کا معروض بنیں ہو سکتا، اگر دعوی اور ضیر دعوی دونوں اپنی جگہ پر صبح معلوم ہوتے ہیں تو اس کے یہ معنی ہیں کہ دونوں غلط ہیں اگر کوئی پر جھے کہ یہ کیا معتمہ ہو کہ منطق اصول کے لیا ظ سے تو دو متنا قف دعوے ایک ساتھ صبح بنیں ہو سکتے لیکن ہماری عقل کو دونوں پر کیساں اعراز ہو تو کا تھ یہ جاب دے گا کہ سرے سے ددنوں کی نبیاد ہی غلط ہو اس لیے کہ دونوں اس مفروضے پر منی ہیں کہ مظاہر کا ممثل مجموعہ لینی عالم طبیعی جو تجربے کی منی ہیں کہ مظاہر کا ممثل مجموعہ لینی عالم طبیعی جو تجربے کی مدر سے باہر ہو، ہمارے علم کا معروض ہو سکتی ہی۔

یہ جواب کا تن یہ دو تناقضات کے بارے میں دیا ہو جنسیں وہ ریاضیاتی تناقضات کہنا ہو۔ یہاں تک تو تناقضا کی بجث اس نظریہ سے مطابقت رکھتی ہو جو کا مطابق من بہر بہر بائل میں اختیار کیا ہو ۔ لیکن اس کے آگے دہ ایک بائکل دوسرا طرز خیال اختیار کرتا ہو جو صربیا قبل تجی علم تعلیل کے تنافی ہو۔ باتی وہ تناقضات نعنی حرکیاتی تنافضات کے بارے میں وہ یہ کہنا ہو کہ مکن ہو کہ دعولی تنافضات کے بارے میں وہ یہ کہنا ہو کہ مکن ہو کہ دعولی شرحیقی کے لیے جہاں شرحیقی کے لیے جہاں ملا ہر کے لیے جہاں ملک ریاضیاتی تنافضات کا تعلق ہو جن میں عالم خارجی کی نافی اور مکانی وسعت اور ماؤے کی تقیم نیری کی بحث ہو ان ماض اور ماؤں کے لیے ایکل اسان ہو ان ماض حل قبل تجربی حیتیات کے لیاظ سے بائکل اسان ہو

جب عالم مکانی کے اندر مظاہر کے سوا کھے تہیں نو ظاہر ہی کر یہ ناقضات خفیتی نہیں بلکہ اس طرز تصور پر مبنی ہیں جو ہم اشیاکے متعلّق رکھتے ہیں ۔ رہاں تنافض کی نبیا د محض یہ ہو تم ہماری توت ہم تحبیل کا نصور فائم کرتی ہو سکن ہمارا مشاہرہ ایک مسلسل عمل ہوجس کی کبھی تحکیل ہیں ہوتی اسی طرح قبل تجربی علم تحلیل کی رؤسسے باقی دونوں تناقضا کے متعلق بھی بظاہر ہی فیصلہ ہونا چاہیے تھا کہ تصورات کے بحبيل كانفتور فائم كرني هونكين بالهمي علاقے نبي مظاہر کي جنتت رکھتے ہیں اور ان تناقضا کی نبیاد بھی محض یہ ہے کہ تھیل کا وہ تفور جو ہمارا ذہن قالم كرا ہوكسى معروض پر عايد ہونے كے ليے زمانے كى صورت مشاہرہ کا مختاج ہو اور مشاہرہ زمانی تھی مساہرہ مکانی کی طرح ایک مسلسل عمل ہو جو تعبی ختم نہیں ہونا لیکن ان تناقفات کے بارے میں کانٹ کا نقطم نظر بدل ملنے کی وجہ یہ ہو کہ جن مسائل ہے یہ تحبث کرتے ہیں بعبی علّبت، اختیار اور وجودِ ذات باری یہ وہی مسائل ہیں جن کے سلیلے میں کا تعام کو بفتین نفا کہ اخلاقی شور کے در بیعے سے تجرب کی ندشوں کو نوٹر کر اس عالم کا یقنین و ا ذعان ما عل کیا جا سکتا ہی جو حس و ادراک کے مادری ہی ۔ غرض اخلافی وجوہ کی نیار وہ ان تناقفات میں دعولے کی تائید کرنا ہو لیکن جو تھے وہ یہ دیکھتا ہی کہ ضدِ وعولے کا شیوت ہی موجود ہی اس لیے اس حیگراے کو دہ اول

الموكرة البوكه وعولے اثبائے حقیق کے لیے صبح ہی اور ضد وعولے مظاہر ا مناقف کو دور کرنے کی باکل دوسری صورت اختبار كى كئى ـ رياضياتى تنافض كاحل تويه بهركم دونون فضايا علط بين ـ اس مید دونوں کی نبیاد غلط ہر اور حرکیانی تنافضات کا یہ ہر کم دونوں تضایا صبح میں نیکن اس فیدکے ساتھ کہ ایک اشائے حقی ير صادق أنا ہى اور دومرا مظاہر بدر اس اصول سے كام لے كر كأنف في نتيد عقل محق من الني عملي فلسفه كي جملك لهيل سے ر د کھا دی ہو۔ نیسرے اور چرفے ضد دعولی کا مضمون یہ ہو کہ دنیا کے حادثات تغیرات کے ایک سلیلے کی کویاں ہیں جس کی مذکوی ابتدا ہو اور نہ کوئی انہا۔ یہ تضایا کل مظاہر پر بلا استفاء صادی آتے ہم لیکن کانٹ کہتا ہو کہ اس سے یہ لازم ہنیں آتا کہ انبائے حقیقی کی دنیامیں مبی قانون علبت کا سکہ جلتا ہو مکن ہو کم وہاں حادثات اختیار یر منی اورعلت سے بری ہوں -اسی طرح مکن ہو کہ اتنیائے حقیقی مين ابك غيرمشروط اودمطلق ستى موجود بو - يه بات كاتب اجيى طرح جاناً تاکہ اشیائے عقی کی دنیاس اختیار اور ذات باری کے وجد کا كوى نظري ثبوت نهيل ويا جاسكتا سكن جب انسان كاعلم صرف مظامر کی دنیا تک محدود ہو توظاہر ہو کہ اس کی تردید مبی نہیں کی جاسکتی ۔ فداکے وجود کی بحث جو چوتھ تنافض کا موضوع ہو كانت نے زمادہ تفقیل كے ساتھ ايك عليمدہ باب بين كى ہى ص كا عنوان " عقل محف كا نصب العبن" بي - اسى مين اس نے یہ دکھایا ہو کہ غین الوہیت عقل محض کا نصب العین ہو۔

جو ہزمی طور پر اس کے پیش نظر رہتا ہو تیکن اس کے وجود کو ٹابت کرنا اس کے تبس کی بات نہیں جانج کانگ نے ان نمام ولیلوں کی جو فلسفی خدا کا وجود نابت کرنے کے لیے بیش کرتے ہیں ایک ایک کرے تردید کی ہی اس عقے كو اور اس كے لجد كے مفات كو جوكتاب كے اصل مجث سے تعلِّق نہیں رکتے ہم نے نہجے میں حدیث کر دیا ہی . اپنے تنقیدی اصل کے سطابق کا تھے نے جس چیز کی تروید کی ہی وہ خدا کا وجود نہیں بکہ صرف اس کے وجود کے نظری ولائل ہیں اور حبس التدلال سے اس نے کام لیا ہی مو منکرین وجود الهی کے ولیوں کو مجی ختم کر دنیا ہی ۔ اس کے نزدیک فلنوں کا نظریہ المات و دونوں معن دعولے ہی دعولے بي جن ما كوى نبوت منيس كين الميات مما تو صرف أتنابي قصور به كه وه اپنے جرائس ين " قبل تجربي التباس" بين کبنلا موکر یہ سمجہ لتی ہی کہ عقل محض کا نصب العین ہارے علم کا معروض ہوسکتا ہو۔ الحاد میں اس سے بدز جرم کا از کاب ہونا ہو یعنی وہ سرے سے علم انسانی کے اس نصب العین می کو مٹا د کینے کی کوشش کرنا ہو اور ایک البی خرودت کی لغی کرتا ہی جو ذہن انسانی کی نطرت میں داخل ہو۔ ہم جو مشقت حصول علم میں آساتے ہیں اور دیدہ ریزی سے ایک ایک کوی کو جوانے ہیں اس کا فرك يبي بلند اور برتر مقصد بوكه كل مظاهر كا أيك منظم اور

مخمل مجومہ ایک مہتی مطلق کے اندر تصوّر کریں ۔ یرنصب العین علم نظری کے ذریعے سے کہمِی حاصل نہیں ہوتا میکن علم کی فدر وقیمت کا معیار ہی ہو کہ وہ مہیں اس ناقابلِ حصول تعربعین سے قریب سے قریب نرکر دے ۔

اب سوال یہ ہو کہ اس البدالطبی طرورت کا سرچتمہ کیا ہو جہ ہمارے علم کی تکیل کا دار و مدار ایک البی ہمنی کی معرفت پر رکھتی ہو جس کا علم ہماری بینچ سے باہر ہو؟ کا سط سے کہیں زیادہ وسیع ہو۔ کا دائرہ ہمارے علم کے دائرے سے کہیں زیادہ وسیع ہو۔ کا دائرہ ہمارے علم کے دائرے سے کہیں زیادہ وسیع ہو۔ ہماری علمی جد وجہد ایک اظلق محرک کی تابع ہموئے جو آسے ماری علمی جد وجہد ایک اظلق محرک کی تابع ہموئے جو آسے اس مزل کی طوف دھکیلتا ہم جہاں وہ خود اپنی توت سے بنیں پہنچ سکتی اس کو کا تھ کی اس کے علمی کی افلائی علی طرح الحجم طرح میں یہ کے علمی کی افلائی خلفے کا محصے کے لیے ضروری ہو کہ اس کے علمی کینی افلائی خلفے کا مناف کی اسے بیش کر دیا جائے۔

بوتها باب

کانٹ کاعملی یا اخلاقی فلفہ عقلِ نظری کی تنقید کی طرح عقلِ عملی یا اخلاقی شور کی تنقید میں بھی کانٹ ان کلی اور دج بی عناصر کو دریا فت کرنا چاہنا ہی جو اس کے اندر موجود ہیں ۔ وہ یہ سمحتا ہو کہ گو افراد اور جاعتوں کے نفسیانی اخلافات کی وجہ سے ان کے افلاقی تصورات میں ہمی اختلاف یائے جانے ہیں لیکن ان کی نہ میں ایک مشترک عقل اخلاقی موجود ہی اور اس کا شعور ہیں اس طرح ہوتا ہی کہ ہم اپنے اخلاقی تصدیقات قطیت اور یقینیت کے ساتھ قائم کرتے ہیں ، جب کوئی چیز مطلقاً ایک با بد کہی جاتی ہی تو گویا اس تصدیق کے کی اور وجوبی نیک با بد کہی جاتی ہی تو گویا اس تصدیق کے کی اور وجوبی ہونے کا دعوئی کیا جاتیا ہی جب موضوع تصدیق کسی کی اور وجوبی اُصول کے مطابق جب موضوع تصدیق کسی کی اور وجوبی اُصول کے مطابق جب موضوع تصدیق کسی کی وار یہ دعوئی تب ہی کیا جائے ہی جب موضوع تصدیق کسی کی اور وجوبی اُصول کے مطابق جب موضوع تصدیق کسی کی اور وجوبی اُصول کے مطابق حسانے کے جب اخلاقی تعدیقات کے تسلیم کیے جانے کے لیے یہ شرط ہو کہ خود وہ قانون جس پر و، مبنی ہی کئی اور وجوبی ہو۔

ا خلاقی توانین طبیعی توانین سے بالکل مختلف ہیں اور ان سے اخذ نہیں کیے جا سکتے۔ طبیعی توانین وہ ضا بطے ہیں جو یہ بناتے ہیں کہ الیا الیا ہوتا ہو۔ اخلاقی توانین وہ انیا جو یہ مطالبہ کرتے ہیں کہ الیا الیا الیا ہوتا ہو ۔ اخلاقی توانین معملی زندگی ہیں جن اوام سے ہمیں سابقہ پڑا ہی دہ عواً مشروط بعنی کسی مقررہ متصد کے یا بند ہوتے ہیں جب کسی خاص فعل کا حکم دیا جاتا ہی تو کسی منصد کے جب کسی خاص فعل کا حکم دیا جاتا ہی تو کسی منصد کے بی تلاش جب کسی خاص فعل کا حکم دیا جاتا ہی تو کسی منصد کے بی تلاش جب کسی خاص فعل کا حکم دیا جاتا ہی تو کسی منصد کے بی تلاش جب کسی خاص فعل کا حکم دیا جاتا ہی تو کسی منصد کے بیت بیس دیا جاتا ہی بیکہ امر غیر مشروط یا امر مطلق ہی۔ ہی وہ امر مشروط بیا امر مطلق ہی۔

جو بغر کسی قید کے واجب العمل ہو۔ بیس امر مطلق الیسا ہونا جائیے جس میں کسی خاص محل کا مطالبہ نہیں بلکہ ص طرین عمل کا صوری تعبّن ہو۔البتہ جب اسے کسی خاص نعل کر عاید کرنا ہو تو تجربی شرائط کو ترنظر رکھ کر کیا حائے گا۔ اس کے معنی یہ میں کم افلاق کا بنیادی مدینی فانون جرنجریے کی قیود سے تازاد ہد حرف قانون کی عام صفات رسمل ہو سکتا ہو ۔ دوسرے انفاظ میں امر مطلق حرف اس بان کا مطالبہ کرتا ہو کہ وہ اصول حس کے مطابق کوئی کام کیا جائے الیا ہونا جا ہے جو ہر صاحب عِمْل کے لیے ایک کئی اور وجوبی قانون بن سکے چنانجیہ كاتنك امر تطلق كو أن الفاظ بين بيان كرتا بي :-برکام اس طرح ہے کرو کہ نتھارا اراوہ اس کام کے اصول کر ایک فانون کلی بنا سکے ۔

کانٹ اس بات پر زور وبنا ہو کہ امرِ مطلق کا بہ تفقد قانون اخلاق کے کل سابقہ تفودات سے مختلف ہی اس لیے کہ ان سب میں انسان کے اعمال کسی نہ کسی خابی منفد کے تابع رکھے گئے ہیں اور اس طرح اخلاقی عمل ایک منفد کے حصول کا ذرایعہ ہو جانا ہی اور امرِ مطلق امرِ مشروط بن حانا ہے۔

امرِ مُطَلَق کے نفور میں یہ بات فابلِ لحاظ ہو کم اخلاقی ارادے سے حرف ان توانین کی پابندی کا مطالبہ کیا گیا ہو

ج ره خود اپنے لیے وضع کرنا ہی جنائجہ کانٹ خود اختیاری كو اليني فلسفير اخلاق كما بتيادي نصور فرار دينا بح. اخلاقي اعتبارسے نیک وہی ارادہ کہلائے گا ج اپنے بنائے ہوئے تانون پر عمل کرنا ہو۔ اگر انسان کے اخلاقی ادادے كوكسى خارجى فانون كا يابند كميا جَائِ نوب اس كى شانِ انسانیت کے خلاف ہی ۔ اشیا کو توکسی مقصد کے ذرا کع کے طور پر استعال کیا جا سختا ہے لیکن مسی شخص کو محض ذربیعے سے طور پر استعال کرنا جائز نہیں ملکہ ہمیشہ اس کی تدر و منزلت کا تحاظ رکھنا ضروری ہی ۔ لہذا ہم اخلاق کے بنیا دی نافون کو اس طرح بھی اوا کرسکتے ہیں" اپنے ہر کام میں انسانیت کی قدر و منزلت کا خود اپنی ذات میں اور ووسرے کی ذات میں احزام کرو اور انسان کی ذات کو ہمبیشہ ابک مقصد سمجو اکبھی محص ندیعے کے طوریر استعال

و خود اختیاری کا نصور باکل اسی طرح سے اخلاقی فلیفے کی جیبے کی بخی ہی جس طرح مفولات کا تصور نظری فلیفے کی جیبے عالم طبیعی کا بدیبی علم صرف اسی صورت بیں ممکن ہی کہ اس کے قوانین خود ہمارے زمن کی پیداوار ہوں و بیسے ہی ایک گئی اور وجوبی اخلاقی فانون کا ہونا مرف اسی صورت بیں ممکن ہی کہ ہمارا ذہن اسی علم کے حاصل ہونے کا نبوت مفولات کے ذریعے سے بدیبی علم کے حاصل ہونے کا نبوت مفولات کے ذریعے سے بدیبی علم کے حاصل ہونے کا نبوت

تو یہ ہو کہ ہمارے نخربے کا اسی پر دار و مدار ہو ادر تخربے پر غور کرنے سے اس کا بنہ جل مانا ہو لیکن عقل عملی کے افعان کا نبوت دینے کے لیے کانظ نے بالکل دوسری راہ اختیار کی ہو .

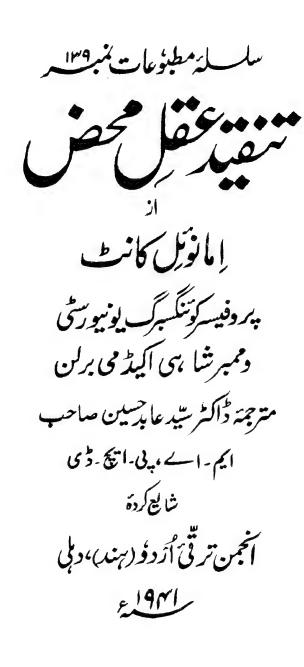
جوبدہی ترکیبی تصدیفات عقل عمل اخلاقی توانین کی حیثیت سے فائم کرتی ہی ان کی کلیت اور وجب اس پر موتوف ہی کہ انسانی ادادے کو مختار مان لیا جائے لیکن وہ ادادہ جو اپنے لیے آپ قانون بنا تا ہی اور اس کے ذریعے سے عمل کا تعیمن کرتا ہی ایک ایسا فعل ہی جو علت کی حیثیت سے معلومات کا ایک سلسلہ شروع کر دیتا ہی لیکن خودکسی علّت کا ایک سلسلہ شروع کر دیتا ہی لیکن خودکسی علّت کا معلول نہیں لینی قانون طبیعی کی تیود سے آزاد ہی۔ اس کے اس وظیفے کو کانٹ علیت کے نام سے موسوم اس کے اس وظیفے کو کانٹ علیت کے نام سے موسوم کرتا ہی۔

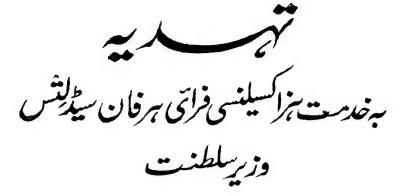
چینت سے ان دونوں چیزوں کو واجب <mark>نابت کرنا ہی۔</mark> وانونِ اخلاق یا امر مقلق کی کلیت اور وجوب کو کاتش نبوت كالمختاج نبين سجعتا للكه أيك مسلمه حقيقت مان كر اس سے علّیت اختیار اور عالم معفول کے وجود کو ثابت كرتا هو - اس كا استدلال بر هو: - تم اخلاقی قانون كى كليت اور وجوب کے فائل ہو اس لیے تھیل ان شراکط کا مجی قائل ہونا جا ہیے جن پر یہ کلیت اور وجوب موقوف ہی۔ وه نشرا كط كبابي ؟ عليت اختيار اور عالم معقول - كيس أكر تمهير ابنا اخلاني عقيده عزيز هي نو علين اختيار اور عالم معقول كو تسليم كرو -

فدا ساغور کرنے سے بہ بات واضح ہو حاتے گی کہ وہ اعمان جمیں نظری فلنے نے اہم ترین حل طلب مسائل کی ایمیت وی تقی لین خود ان کے حل کرنے سے معدورتھا ،عملی فلنے کے ذریعے سے حل ہو جاتے ہیں . ہمارے افلافی شور کے لے انسانی ارادے کے اختیار کا عندہ ناگزر ہی اور اس مغیّد ہے میں اس بات کا یقین تھی شامل ہم کہ حسّ و ادراک کے ماور کی اشیائے حقیقی کا ایک عالم موجود ہی۔ جو مکہ عليت إختيار عالم محوسات مين كهين نبير ياى عالم اس ليے يفينا وہ ايك عالم معفولات ميں وجود ركھنی ہو گی جو اس عالم کے ماوری ہو ۔ اخلاقی قانون کے عقیدے کی بنا پر علیتِ اختیار اور

عالم معقولات کے وجود کونسلیم کرنے کے بعد کانت آگے تدم برمها تا ہم اگر ج اس کے متشددانہ اخلان کی تعلیم کے مطابق نیکی نام ہی راحت سے نطع نظر کرکے غیر مشروط طور پر فانون فرض کے آگے سر تھبکا دینے کا بین اس کے نز دیک خیر اعلیٰ کے تفور میں نیکی کے ساتھ راحت بھی شامل ہو تینی انسان کو تو انیا فرض خلوص نیت سے محض امِر مطلق کی تعمیل میں انجام ونیا جاہیے اور راحت یا اور كسى خارجى مقصد كا خيال بك دِل بين نه لانا جا بي البته دنیا کا نظام ایسا ہونا جا ہیے کہ نیکی کرنے والا نہ حرف راحت كالمنتق سمجما جائے بلكر اسے راحت ميسر بھى آئے مگر واقعہ یہ ہو کہ اس دنیا میں نیک تا دمی کو اُخلاقی عمل کے ذريع سے راحت نصيب نہيں ہوئی . لهذا اگر خير اعساني كُوكَى خَبِقِت رَكْمِنَى ہِى أَوْ وَهِ عَالَمِ مِظَاہِر بِينِ عَاصِلِ بَنِينِ ہِو سکتی ملکہ اس کے حصول کے کیے یہ خروری ہو کہ انسان اس زبانی زندگی کے علاوہ عالمِ معقولات بیں ابدی زندگی بسر کرے ۔ اس طرح بقائے روح کا ببن جو نظری فلفے مِن مُحفَى ابك اخالَى نصورى حِثبت ركمتا تقاعمي فليف میں ایک حقیقی نفتور بن جاتا ہی۔ اب سوال یہ ہو کہ اس بات کی کیا ضانت ہو کم ابدی زندگی میں نیکی کے ذریعے سے راحت حاصل ہوگی ؟ اگر ولاں بھی عالم طبیعی کا فانون کور احت نبسب ہونا محال ہو اس لیے کہ اس قانون کے مطابق تو نیکی اور داخت میں کوئی علاقہ اس بہبر ہو لہذا خیراعلی کا حصول اس بر موقوف ہو کہ نظام طبعی ایک افلام طبعی ایک افلام طبعی ایک افلام طبعی کے دلیان نظام کے ماتحت ہو جس کے مطابق کی ذریعے سے راخت حاصل ہوسکے دلیکن نظام طبعی کو نظام افلاتی کے ماتحت تفوّد کرنے کے لیے ایک فادم مطلق ہتی کا تسلیم کرنا فروری ہو جس نے ان دونوں کو بہدا کمیا ہو اور ان دونوں میں یہ نعلق اور ترتیب قائم کی ہی ۔ بہ وہی عین الدہیت ہو جے نظری فلنے نے ایک اختالی بہو دی طور پر بیش کے تھا اور عملی فلنے نے دیک اختالی فلور پر تسلیم کیا ہو۔

طور پر آسیلم کیا ہو۔
عقل نظری کے تمینوں اعیان لینی نفسیاتی عین، کونیاتی عین اور اللیاتی عین عقل عمل میں ، اصول موضوعہ کی حیثیت اختیار کر لینے ہیں جن پر سارے فلنفر اخلاق کا دار و مار ہو۔
خرض کا نش کے نز دیک اخلاقی تانون فلنفر نظری سے ماخوذ ہیں ہو بلکہ ایک بدین اور ناگزیر عقیدہ ہو جرخود فلنفر نظری کی الجمنوں کو دور کرکے اس کی تکمل کرتا ہی۔





اگر کوئی خص اپنی بساط کے مطابق علوم و فنون کی ترقی میں حصرے تو گویا وہ حضور کے ذاتی فائدے کے لیے کام کرتا ہواس لیے کہ حضور کی ذات علوم کی ترقی کے ساتھ منہ صرف سر پرست کے بلند و تب، بلکہ شائق اور مبضر کے قریب تررشتے سے وابستہ ہی، اس لیے ئیں بھی اس نطف و کرم کا شکریہ اواکر نے کے لیے جو حضور میرے حال پر فرماتے ہیں اس واحد و سیلے کو، جوایک حد تک میرے امکان ہیں ہی، کام میں لاتا ہوں، اس امید پر کہ شاید ئیں اس معالی میں کھوڑی ہہت خدمت انجام دے سکوں

تصفور کی نظرِ عنایت سے جواس کتاب کے پہلے اُ ڈلیشن کی طرف مبدول ہوئی تھی، بیں اِس دوسرے اڈلیشن کو بھی منسوب کرتا ہوں اور اسی کے ساتھ اپنی تمام بھیتہ علمی زندگی کو۔

یمی ہوں سہ کمالِ ا دب واحترام حضور کا ا دنیٰ تالبعدار ا مانوئل کانٹ

(كۇنىگسېرگ ۱۳۳ (بريل ۱۸۰۷۶)

دىياجيطبغ اني

اگرسم اُس معلومات کو جوعقل سے تعلق رکھتی ہر ایک علم صحیح کی شکل میں مدون کرنے کی کوشش کریں تو اس کوشش کی کا میابی یا ناکا می کا اندازہ اِس کے نینجے ہی سے ہوسکتا ہی ۔ جب صورتِ حال یہ ہوکہ ہم اِس سفر بربڑے انتظام دا ہتام کے ساتھ روانہ ہوں گرمنزلِ مقصود پر پہنچنے سے پہلے بیچ میں اٹک کررہ حائیں، یاسمیں بار بار اوْ سے کر دوسری راہ اختیار کرنی بڑے ایا ہمارے ہم سفرطریق عمل کے بارے میں متفق مذہ ہوسکیں، تو ہمیں یقین کی راہ سے بہت دؤر اِ دھر اُدھر کھیں تو ہمیں یقین کرلینا چاہیے کہ ہم علم صحیح کی راہ سے بہت دؤر اِ دھر اُدھر کھیکتے کھر رہے ہیں۔ یہ خدمت کچھ کم نہیں کہ ہم یہ راہ ڈھو نگرھ نکالیں، خواہ اس بیں ہی کہ ہم یہ داہ ڈھو نگرھ نے ایس چے ہم جھے اپنے مفیرطلب میں کرلیا فتھا، بیکار مجھ کر چھوڑ دینا بڑے۔

منطق قدیم زمانے سے علم سیجے کی چینیت رکھتی ہی ۔ یہ اسی سے طاہم ہی کہ ارسطوک وقت سے اب کا اس نے ایک قدم بھی پیچھے بہیں سٹایا اوراگراس میں کچھ ترمیم ہوئی ہی تو بس اتنی کہ بعض غیرضروری موشگافیاں ترک کر دی گئیں، یا بعض مسائل کی تفسیر زیا دہ وضاحت سے کردی گئی، گریہ چیزیں ٹس بیان سے تعلق رکھتی ہیں نہ کہ صحب علمی سے ۔ اور تعجب تو یہ ہی کہ منطق نے اب تک آگے بھی قدم نہیں بڑھھا یا جس سے ظاہر ہوتا ہی کہ کہ ریملم پہلے ہی کمیں کو بہنچ جبکا ہی بعض متاتم میں نے اپنے خیال منطق کی توسیع اس طرح کی ہی کہ اس میں کچھ نفسیاتی مسائل قوائے مدرکہ رفہم و کئیں کی توسیع اس طرح کی ہی کہ اس میں کچھ نفسیاتی مسائل قوائے مدرکہ رفہم و کئیں

کے متعلق کچھ ما بعد الطبیعیات کے مسائل ما خذِ علم یا مدارج یقین رتصورت، تشکیک وغیرہ) کے متعلق کچھ علم الانسان کے مسائل تعصّبات راان کے اسباب اور علاج) کے متعلق کھونس دیے ہیں۔ گرسچ پوچھے تو یہ ان کی غنطی ہے اور وہ علم منطق کی مخصوص نوعیت سے نا دا قف ہیں۔ یہ تو علوم کی توسیع نہیں بلکہ تخریب ہوئی کہ ان کی حدود ایک دوسرے میں خلط ملط کر دی جائیں۔ منطق اپنی معین حدود رکھتی ہے اس کا دائرہ اس یہیں کہ ہے کہ خیال کے صوری تواعد اپنی معین حدود رکھتی ہے اس کا دائرہ اس یہیں کہ ہے کہ خیال کے صوری تواعد کو تفصیل سے بیان کرے اور ان کا معقول نبوت بیش کر دے۔ اُسے اِس سے بیان کرے اور ان کا معقول نبوت بیش کر دے۔ اُسے اِس سے بیان کرے دریاں کا معقول نبوت بیش کر دوے۔ اُسے اِس سے بیان کرے دریاں کا معقول نبوت بیش کر دوے۔ اُسے اِس سے بیان کرے دریاں کا معقول نبوت بیش کر دوے۔ اُسے اِس سے بیان کرے دریاں کا معقول نبوت بیش کر دوے۔ اُسے اِس سے بیان کرے دریاں کا معقول نبوت بیش کر دوئے اور وہ ہوتا ہے۔

منطق کی کامیابی کی وجہ یہی ہوکہ اس کا دائرہ محدود ہوا ورائسے یہ ق ہو بلکہ اس کا یہ فرض ہوکہ اُن کے باہی اختلافات سے قطع نظر کرے لینی اُس میں عقل کو صرف اپنے آپ سے اور اپنے صوری قوا عدسے واسطہ ہوتا ہو۔ نظا ہر ہو کہ اگر عقل کو صرف اپنے آپ ہی سے نہیں بلکہ معروضات سے بھی سرم کار ہوتا تو اُسے علم سے کی دا و پر جیلنے ہیں بڑی دختواری پیش آتی ، گو یا مطق بہتیت علم ہم ہم ہید کے علوم کا صرف ایک بیرونی احاطہ ہو جب معلومات کا سوال ہوتو اس کی تصدیق کے حیات کا عوال ہوتو اس کی تصدیق کے لیے تولازی طور پر منطق ہی سے کام لمیا جائے گا۔ لیکن اس کی تصدیق کے لیے علوم مخصوصہ کی صرورت ہوگی جواسلی اور وقی اس کی عام کہلاتے ہیں۔

ان علوم میں جنناعقل کا عنصرشائل ہی وہ صرف بدیبی معلومات تک محدؤد ہی اور اس کا تعلق اپنے معروض سے دوطرح کا ہوتا ہی - یا تو وہ معروض اورائس کے تصوّر کا (جوکہیں اور سے دیا ہوا ہوتا ہی) صرف تعیّن کردیتا ہویا اسے عمل میں لانے کی کوشش بھی کرتا ہو، پہلے کو عقل کا علم نظری اور دوسرے کو اس کا علم علی کہتے ہیں ان دولوں ہیں جتنا بھی خالص عقلی عنصر ہو یعنی دہ عنصر جس میں عقل اپنے معروض کا بالکل بریہی طور پر تعیین کرتی ہو، صوف اتنا ہی تجربے سے پہلے ہیش کیا جاسکتا ہوا ورجو معلومات دوسرے ماخذوں سے حال ہوتی ہو اسے اس کے ساتھ خلط مطاکر نا جائز نہیں سے بات تواقت دی اصول کے بائس خلاف ہو ہو ہم اپنی ساری آمدنی آئے بند کر کے صرف کر ڈالیس اور جب آگے بل کر خرج کی تنگی ہوتو ہمیں یہ بتیہ مذیلے کہ آمدنی کا کتنا حقد صرف کیا جاسکتا ہوا ورکہاں پرصرف نہ کرنا جا ہیں۔

رياصى اورطبيعيات دولول نظرى عقلي علوم بي جوابينے معروض كاتعتين بدیمی طور ریکرتے ہیں۔ ریاصی میں تیعتین خالص عقلی ہو نا ہو یکر طبیعیات میں کھ توخالص ہوتا ہوا ور کھفل کے علاوہ دوسرے ماخذوں سے لیاجا آ ہو۔ ریاصنی قدیم زمانے سے ،جہاں کمعقل انسانی کی تاریخ کی رسائی ہو، بینانیوں کے بیان الم صحح کی راہ برحلتی رہی ۔ گریہ شمجر لینا حاسبے کہ اُسے منطق کی طرح جس میں عقل کو صرف اپنے آپ سے سرو کا رہو تا ہج سے شاہراہ آسانی سے مل گئی یاس نے خود ہی بنانی۔ میرا تو بین ال ہو کہ مدّت درازیک (حصوصًا مصراب کے بہاں) ریاضی إ دھراً دھر شکتی رہی ۔اور اُس کی جوصورت اب نظر آتی مایو، يه ايك انقلاب كانتيجر بهيء كيه انقلاب اس طرح بمُواكدكسي فرد واحدكو يكايك گرگی بات سوجھ گئی اوراُس کی ایک ہی کوشش سے اس علم میں کا یا پلٹ ہوگئی ۔اس وقت سے ایک سیدھی سٹرک بن گئی جس میں بھٹلنے کی گنجائش ہی نہیں اورعلم میح کی مفوظ را ہیں نا محدود وسعت کے ساتھ ہمیشہ کے لیے مکل گئیں۔ یہ انقلاب خیال داس اُنی کے بحری رستے کی دریافت سے کہیں

زیادہ اسم تھا۔ اِس کی تاریخ اوراس کے بانی کے حالات اب محفوظ منہیں ہیں تا ہم اُس روایت سے جو د تعیانوس لیرائی سے ہم کک پنجی ہر راس میں اس الشخص كانام بتاياكيا بوجي لوك علم مندسه ك مباديات كا، جوعام حيال کے مطابق کسی نبوت کے محتاج نہیں ، دریا فٹ کرنے والاستحقتے تقے) میزابت ہوتا ہو کہ اس نئی راہ کے انکشاف کے پہلے آثار نظراً نے ہی جوانقلاب ببیدا ہوگیاتھا امس کی یا دریاضی دانوں کے نز دیک نہا بیت اہم تھی اُس لیے ان کے حافظ میں نقش بوگئ تھی ۔ پہلاتفص حبس نے مثلث متسادی الساقین کے نواص کو ابت کیا (خواہ اس كانام طالبيس بويا كيداور اس كى آنكموں سے سكا يك بردے سبط كئے اوراس برمير حقیقت کھل گئی کہ وہ کی ہندسی کو دیکیھ کریامحض اس کے تصوّر کی چھاں بین کیے اس کے خواص دریا فت بہیں کر تا بلکہ وہی خواص جوخوداس نے بدیہی طور مر تعتورات کے مطابق اُس کل میں قرار دیے ہیں ا درظا ہر کیے ہیں اُس کے اندر سے مکالیا ہی اورکسی چیز کالقینی بدیہی علم حاصل کرنے کے لیے اُسے کوئی اورصفت اُس کی طرف منسوب بنیس کرنا جا ہیے سواان صفات کے جو وجو با اُس محمول سے نکلتی ہوں جسے نو دائس نے اُس چیز کے نفتور کے مطابق اس میں داخل کیا ہے۔

سال کی بات ہرکہ حکیم بیکن ویرولمی نے ندکورہ بالاحقیقات کے انکٹا ف کی مال کی بات ہرکہ حکیم بیکن ویرولمی نے ندکورہ بالاحقیقات کے انکٹا ف کی ایک لجاظ سے تحریک اور ایک لجاظ سے تا ئید کی۔ اس لیے کہ لوگوں کو اس کی ایک جھلک پہنے ہی سے نظر آگئی تھی۔ اس انکٹا ف کی توجیہہ تھی صرف طرز خیال کے فوری انقلاب کے ذریعے سے کی جاسکتی ہر۔ یہاں ٹیں سائنس سے صرف اسی حد تک بحث کروں کا جہاں تک وہ تجربی گلیات پرمبنی ہی۔

جبطلیل نے اپنی گولیوں کوجن کا وزن اس سے خو دمعیّن کیا تھا ایک رحیی سطے سے اڑھکا یا ، تاری چیلی نے ایک وزن جسے اُس نے پہلے سے پانی کے ایک مقتررہ سنون کے برا سمجھاتھا، ہوا میں علق کر دیا یا آگے جل کر فولا دے کچه اجزا نبکال کرائسے چونابنایا ،اوراس چونے میں وہی اجزا ملاکراسے دوبارہ فولا دبنادیا، توسائنس کے سب محققوں کی نظرسے ایک پردہ سام سے گیا اوراک پر پیقیقت کھ کئی کوعل صرف وہی تھیتی ہے جو وہ اپنے منصوبے کی بنا پرخو زطہور میں لاتی ہوا وردائی توانین کے مطابق اپنے اصول تصدیق کے در لیے سے پیش قدمی کرکے فطرت کواینے سوالات کا جواب دینے پر مجبور کرتی ہی مذیبہ کی فطرت اُسے ُ عَلَى بِكُرُ كُرِ بِحَيِّرِ لِ كَى طرح حيلاتى ہو۔ اگريہ مذہبوتا تو اتفاقى مشابدات جو سہم پہلے سے کوئی منصوبہ بنائے بغیرکرتے ،ایک وجوبی قانون میں مرتب مذکیے جا سکتے حس کی عقل کو تلاش اور صرورت ہوعیفل ایک ما تھر میں اپنے اصولوں کویے کر، کہ صرف اُنھیں کے مطابق ہم اُمنگ مطابر قانون کی چٹیت اختیار کر سکتے ہیں، ور دوسرے م**اتمویں اُس** خاص تجرب کوے کر جواُس نے اِن اصولوں کے بیٹی نظرر کھتے ہوئے تجو بنز کیا ہی، فطرت کے پاس جاتی ہماوہ فطرت سيمعلومات توحاصل كرناحايهتي ہو مگرا يب شاگر د كى حيثىيت سيخېپ جوائستا د کا درس تحبیب حیاب منتا ہی بلکہ ایک با اختیار ج کی حیثسیت سے جو گوامہوں سے اپنے سوالوں کا جواب مانگتا ہی ۔ غرض طبیعیات کے طرز خیال مين جومفيدانقلاب بَوابى، وه اسى انكشاف كى بدولت بَوا به كعقل كوأُن قوامين

ک و بن بہاں تجربی طریقے کی تاریخ سے فقل بحث نہیں کرنا جا ہتا اور اسل میں اس کی ابتدائی منزلوں کا حال بھی پوری طرح معلوم نہیں ہتوا ہو۔

کے مطابق جو اِس نے فطرت پر عائد کیے ہیں، اُس سے وہ معلومات حاس کرنا عاہیے (ابنی طرف سے گھڑنا نہیں عاہدی جو صرف اُسی سے حاصل ہوسکتی ہم اور خو دعقل کے وائرۃ علم سے باہر ہی ۔اس طرح سائنس جوصد لوں سے اِ دھر اُوھر بھٹاک رہی تھی، پہلی بارعلم سجح کی راہ پر لائی گئی۔

کر ما بعد الطبیعیات کو، جوا ورسب علوم سے الگ ایک نظری معتقول ہوا ورسب علوم سے الگ ایک نظری معتقول ہوا ورا پنے آپ کو تجر ہے کی مدد سے آزاد کرے صرف تصورات سے کام لینا چاہتی ہور ریاضی کی طرح ان تصورات کو مشاہدے بڑبنی نہیں کرتی) یہ بات اب تک نصیب نہیں ہوئی کہ علم صحیح کی راہ ا نشیار کرے حالا نکہ وہ اور علوم سے قدیم تر ہی اور ہمیشہ باقی رہے گی نواہ عالم سوز وحشت وجہالت اور سب علوم کو مطاکر رکھ دے۔

مابعدالطبیعیات بین عقل کو قدم قدم پر رُکا ورط پیش آتی ہو، بیاں کہ جب وہ ان قوابین کوجن کی تجرب بہی تائیدکرتا ہو (بر زعم خود) بر بہی طور بر سمجھنا چاہتی ہوتو و بال بھی اس کی گاڑی رُک جاتی ہی ۔ اس علم کی راہ بین انسان کو بار بارید دیکھ کرکہ وہ منزل مقصود کی طرف نہیں کے علم کی راہ بین انسان کو بار بارید دیکھ کرکہ وہ منزل مقصود کی طرف نہیں کے جاتی ، بیٹنا پڑتا ہی ۔ اب رہایہ کہ اس کے علم بر دارا پنے دعووں میں کہاں بک متفق ہیں سواتفاق در کنار و بال تو میدان جنگ کا سانقشہ نظر آتا ہی بیمیلان بطا ہراسی کے لیے بنایا گیا ہی کہ ہر خص لڑائی کے کھیل میں اپنی طافت آزائے۔ لیکن آج کا کوئی لڑنے والا بھی ایک چیتہ بھرزین جیت کر اس پراپنا قبصہ نہیں رکھ سکا ۔ غرض اس بین ذرا بھی شبہہ نہیں کہ مابعدال طبیعیا ت ابھی تک نہیں رکھ سکا ۔ غرض اس بین ذرا بھی شبہہ نہیں کہ مابعدال طبیعیا ت ابھی تک اردھ و موجہ ہوگہ وہ اب تک علم صحیح کی راہ نہیں یاسکی بوکیا یہ بات ناممکن کیا وجہ ہو کہ وہ اب تک علم صحیح کی راہ نہیں یاسکی بوکیا یہ بات ناممکن

ہو؟ آخر قدرت نے ہارئ قل کو اِس مصیبت میں کیوں مبتلا کر دیا ہو کہ وہ اِس داہ کی اللہ کو اللہ کو اس مصیبت میں کیوں مبتلا کر دیا ہو کہ وہ اِس داہ کی اللہ اُس کو اینے لیے نہایت عزوری ہمھ کر ہمیشہ اسی کوشش میں لگی رہے ؟ بھلا ہم عقل پر کیوں کر بھروسا کریں حبب وہ ہماری اِس اہم نوا ہم شرع کو بودا نہیں کرتی ہوا ور آخریں دھوکا دے جاتی ہو؟ اور اگریہ راہ موجود ہی، لیکن ابھی تک کسی کوئنیں بی، تو ہمیں کن ہوایات بول کے اور اگریہ داہ ہم اُسے از سر لو تلاش کرنے کی کوشش میں اگلوں سے پول کرنا جا ہوں۔

میرے خیال میں سے ریاضی اور سائنس کے علوم، جوایک فوری انقلاب کی بدولت ترتی کرکے موجودہ حالت پر پہنچ گئے ہیں اوران کی مثال اور طرز خیال کاوہ القلاب،جوان کے لیے اس قدر مفید ثابت ہوا ہو، اس قابل ہو کہ ہماس کے اہم پہلوؤں پر غورکریں اور کم سے کم آزمائش کے طور پران علوم کی اِس حد مک تقلید کریں جہاں تک 'وہ علوم معقول کی حیثیت سے ابعدانطبیعیات سے مشامبہت رکھتے ہیں۔ اب تک سیخھاجا تا تھاکہ ہاراکگ علم معروضات کے مطابق ہونا جا ہیے گر اِس بات کو مان کینے کے بعد ہاری ساری کوشش، کہ ہم معروصات کے متعلق بدیمی طور رکسی امر کا تعیمن کریں ، ہے کار ہو جاتی تھی ۔ اِس لیے اب زرایہ بھی از ماکر دیکھیں کہ اگریہ فرض كرليا جائے كەمعروصات كو ہمارے علم كے مطابق مہونا حا ہيے توكياتهم العالطبيعيا کے مسأل سے زیادہ آسانی سے نبط سکیں گے نظام رہی،کہ یہ فرصنیہ اس طلوب بربی ام کان سے زیادہ ہم اس کے دربعہ سے ہم معروضات کے پیش کیے جانے سے پہلے اِن کے منعلق کسی امر کا تعین کرنا جا ہتے ہیں۔ یمی صورت اس خیال کی تھی جو پہلے پہل کو برنکس کے ذہرت یں آیا۔

جب اجرام سمادی کی حرکات کی توجیه میں یہ مانے سے کام نہیں جلاکہ کل ستارے دلیجھنے واسے کے گر د گھومتے ہیں ، نوٹس سے کہا آؤاب اس فرضیہ کو آز مائیں کہ ستارے ساکن ہیں اور دیکھنے والا اُن کے نگر د گھو متا ہی -ما بعدا لطبیعیات میں بھی، جہاں تک معروضات کے مشا ہدے کا تعلق ہو، یہی از مانش کی جاسکتی ہو،اگر مشاہرے کومعروضات کی ماسیت کےمطابق ہونا چاہیے، نومیری سجومیں نہیں آتا کہ ہم اُس کے متعلق کوئی بدیہی معلومات کیونکر عاصل کر سکتے ہیں ۔ البقہ معروض (برحیثیت شخمحسوس کے) ہماری قوت مشاہرہ کا یا بند ہو تو بدیہی معلوما ت کاامکان مبنوبی ہمھرمیں آجا آ ہو لیکن اگر ہم مشاً موات كومعلومات كى حيثيت دينا حالبت بهي ، توسمي محفن إن مشامدات برقنا عت نہیں کر نا جاہیے ، ملکہ اٹھیں بہ حیثیت مددگا رکے کسی معروض کی ط ف منسوب کرنے کی حرورت ہی۔ اب دوصورتیں ہیں۔ یا تو ہم بی فرض کریں کہ وہ تصوّرات جن کے ذریعے سے معروض کا تعیّن کیا جاتا ہے اس معروض کی مطابقیت کے پا بند ہیں اوراس میں بھروہی شکل پیش آئے گی کہ ہم ان کا بدیمی علم کیوں کر صاصل کر سکتے ہیں۔ یا بیان لیں کہ معروضات یا دوسرے الفاظ میں ننجر بہ (کیونکہ تبجرہے ہی ہیں ان کا ا دراک معروضات کی حیثیت سے ہوسکتا ہی) ان تصوّرات کی مطابقت کا یا بندہی۔ اِس صورت میں فرراً ہماری مشکل حل ہوجاتی ہی۔ اب خود تجربہ وہ طریق ادراک فرار ہاتا ہی حس کا ہماری عقل مطالبہ کرتی ہی ،جس کے اصول ہمارے باس معروضات کے پیش کیے جانے سے پہلے بدیہی تصوّرات کی شکل میں موجود ہیں اور تجربے کے کل معروضات لازمی طور پر إن اصولوں کی مطابقت کے یابند ہیں، اب رہے وہ معروصات جو صرف عقل کے ذریعے سے اور وہ بھی بدیمی طور پر

خیال کیے جاتے ہیں اور تجربے میں رکم سے کم اُس حیثیت سے جس سے
کہ عقل انھیں دیکھتی ہی پیش نہیں کیے جا سکتے ، ان تفتورات کا تفتور
کرنے کی کوشش (اس لیے کہ تفتور تو اُن کا بہر حال ہوسکتا ہی آگے پل کر
ہمارے اِس طرز خیال کے جانچنے کا ایک عمدہ معیار تا بہت ہوگی کہ ہم اشیا
کے متعلق بدیمی طور پرصرف وہی جائتے ہیں جو خو دہم نے بدیمی طور پر اُن
کے تفتور میں داخل کیا ہی ۔

یہ کوشش حسب د گواہ کا میاب ہوتی ہی اور اِس سے یہ امید پیا ہوتی ہوکہ مابعدالطبیعیات کا پہلاحقہ، جہاں ان بدیمی تصورات سے بحث کی عباتی ہوجن کے جوڑ کے معروضات تجرب میں پیش کیے جاسکتے ہی ہم صح کی داہ اختیار کرنے گا۔ اس لیے کہ ہم طرز خیال کے اِس تغیر کی رؤسے بریمی علم کے امکان کی بخوبی توجیہہ کر سکتے ہیں۔ اور اس سے بڑھوکر بہکان قوانین کا کافی ثبوت بیش کرسکتے ہیں جن کی فطرت ہوشیت معروضات تجرب کے ایک مجموعے کے بابند ہی اور یہ دونوں باتیں اس طریق عمل کی رؤسے نامکن ہیں جواب تک اختیار کیاجاتا تھا۔ گر ہماری بدیمی قوت علم کی استخیص

الی یہ طریقہ جومحققین سائنس کی تقلید میں اختیا رکھیا گیا ہی، اِس پرشل ہوکہ مقل معقل محال کے ایسے بنیا دی اصول کاش کیے جائیں جن کی تائید یا تر دیکسی تجرب سے ہوسکتی ہو یگر عقل محص کے قضایا کو جانچنے کے لیے خصوصاً اُس وقت جب وہ امکانی تجرب کی حدسے باہر قدم رکھتے ہوں، ان کے معروضات پر کوئی تجربہ راحسیا سائنس میں ہوتا ہی نہیں کیا جاسکتا ۔اس لیے صرف ان تصوّرات اور کلیا ت بر، جو ہم بدیہی طور پر فرص کر لیتے ہیں، تجربہ کر نا جا ہیں اور اس کی یہ صورت ہونا چاہیے

سے مابعدالطبیعیات کے پہلے حصد میں ایک عجیب نتیجہ حاصل ہوتا ہو جواس مقصد کے لیے جس سے دوسرے حصد میں بحث کی حاتی ہے بظا سربہت مُصر ہوا دروہ یہ کہ ہم بدیهی قوت علم کے ذریعے سے امکانی تجرب کی حدود سے آگے نہیں بڑھ سکتے حالانکہ یہی مابعدالطبیعیات کا اصل کام ہی۔ ایسی مقام پراس کا امتحان ہوسکتا ہو کہ عقلِ محصٰ کی بریبی توت علم کی جو شخیص ہمنے کی ہی، اس کا نتیجہ کہاں تک صیح ہی کہ وہ صرف مطاہر <u>سے</u> واسطه رکھتی ہم اور اشیائے حقیقی کو موجود تو مانتی ہم مگر ہمارے علم کے مادراسمجھ کر چھوڑ دیتی ہی۔جو چیزہمیں مظاہرے دائرے سے باہر لے حاتی ہو وہ وجود بے تعتین یا وجو دمطلق ہو عقل کا نقاضا ہو کہ اشیا کے حقیقی میں وجودمطلق وجو بًا کل متعتبن اشیا کی شرط لازم کی حبشیت سے پایاجائے ا درأس پرتعتینات کاسلسله حتم مهو جائے اب اگر بهارے علم نجر بی کو اشیائے حقیقی کی مطابقت کا پا بند فرض کرنے سے وجودِ مطلقٰ کا بغیر تناقض کے نصور ہی ندکیا جاسکے۔ بہ خلاف اس کے بیر مان لینے سے تناقض رفع ہوجائے کہ ہارا معروضات کاتصوّرا سشیائے حقیقی کی

کہ ایک ہی معروض ایک ط ف تو تجر بے کے سیے جس اور اور اک کا معروض سجھا جائے اور دوسری طرف، کم سے کم عقل محض کے لیے جو تجربے کی حد سے آگے بڑھنا چاہتی ایک ایسا معروض کا صرف نویال کیا جا سکتا ہوئی ایک ہی معروض کو دو نحلف پہلوؤں سے دیکھنا چا ہیے ۔ اگر یہ نا بت ہوکہ اشیا کو اس در نقطہ نظر سے دیکھنا غطر سے سے ہم آئیگ ہج اور اکر نقطہ نظر سے در کھینا نوعقل کے اندر تناقض پیاکر دیتا ہے تو اِس تجرب سے فیصلہ ہوجائے گاکہ یقفرتی ہے جو کہ ایک ایک مین نوعی کے الکہ یقفرتی ہے جو کہ ایک مین ایک مین ایک مین ایک کے اندر تناقض پیاکر دیتا ہے تو اِس تجرب سے فیصلہ ہوجائے گاکہ یقفرتی ہے جو کہ ا

مطابقت کا پابند نہیں ہو بلکہ اشیا ہے حیثیت مظاہر ہمارے طرز تعتور کی مطابقت کی پابند ہیں بعنی وجود مطلق اشیا کی اس حیثیت میں جس کا ہمیں علم ہورمظاہر میں نہیں پایا جاتا، بلکہ اُس حیثیت میں جس کا ہمیں علم نہیں ہو، (اشیا کے حقیقی میں) توظا ہر ہو جائے گاکہ ابتدا ہم ہم نے جوہات امتحائا فرض کی تھی وہ پایئہ نبوت کو پہنچ گئی۔

عقل نظری پر اس عالم ما ورائے محسوسات کی راہ بند ہوجائے کے بعد بھی ہمارے لیے یہ صورت باتی ہو کہ ہم عقل کے عملی علم میں وہ محروضا اللہ میں کریں جن سے وجو دِ مطلق کے ما درائے تجربی عقلی تصوّر کا نعین ہو سکے اور اس طرح ما بعد الطبیعیات کی نواہش کے مطابق بدیمی معلومات عاصل کر کے ،مگر صرف الیسی معلومات جوعملی حیثیت سے ممکن ہی ،تمام امکانی تجرب کی حدسے آگے بڑھ جائیں ۔اس عملی توسیع کے لیے ہماری عقل نظری نے جگہ پیدا کر دی ہی ،گو دہ نود اس جگہ کو فالی حجود سے برمجبور تھی اور اس کی طرف سے ہمیں ا جازت بلکہ تاکید ہی کداگر ممکن ہو تو عملی محروضات کی طرف سے ہمیں ا جازت بلکہ تاکید ہی کداگر ممکن ہو تو عملی محروضات کی طرف سے ہمیں ا جازت بلکہ تاکید ہی کداگر ممکن ہو تو عملی محروضات کے

ال عقل محف کا یہ تجرب الل کیمائے اس تجرب سے مشا بہت دکھتا ہو جے وہ بعض او قات عمل تحویل مگر عمونًا عمل ترکیب کہتے ہیں ۔ ما بعد الطبیعیوں کی حکیل بدیمی علم کو دو اجزایں جوایک دوسرے سے بہت مختلف ہیں ، تقییم کرتی ہو ، بعنی علم اسٹ یا بحیثیت مظاہر اور علم اشیا کے حقیقی اس کے بعد علم کلام مختیل دوبارہ دجود مطلق کے وجوبی عین عقلی میں متحد کر دیتا ہی ، اور وہ دکھتا ہی کہ یہ اتحاد بغیر مذکورہ بالا تقسیم کے نا بت نہیں ہوسکتا تھا - نہذا بیتقسیم صحیح ہی۔

ذریعے سے اُسے پُرکریں۔

نظری عقل محف کی تنقید اس کوشش پرمشش ہو، کہ مابعدالطبیعیات میں جوطریقہ اب یک رائج تھا، وہ ہدل دیا جائے بلکہ اہل ہندسہ اور اہل طبیعیات کی تقلید میں اس میں سیسرانقلاب پیداکر دیا جائے۔ بیخود مابعدالطبیعیات کی تقلید میں اس میں سیسرانقلاب پیداکر دیا جائے۔ بیخود متعلق ایک رسالہ ہی ۔ مگر اس میں اس علم کا پورا خاکہ موجود ہی ، بینی اس کی متعلق ایک رسالہ ہی ۔ مگر اس میں اس علم کا پورا خاکہ موجود ہی ، بینی اس کی صدود بھی دکھائی گئی ہیں اور اُس کی اندرونی ترتیب بھی ۔ نظری عقل محفل کی بینصوصیات ہیں کہ وہ اپنی قوت کا اس بارے میں اندازہ کرسکتی ہی کہ اُسے کس طرح اپنے معروضات کا انتخاب کر نا جا ہے اور بہی نہیں بلکہ ان تام اقسام مسائل کو پہلے سے شارکر سکتی ہی ، جن پر اُسے غور کر نا ہولیئی

له اسی طرح اجرام ساوی کی حرکت کے مرکزی قوانین نے اس خیال کو جو کریکس نے ابتدائیں فرضیے کے طور پر اختیار کیا تھا، بھین کے درج کہ بہنچا دیا اور اسی کے ساتھ اس غیر مرکی نظام کا کنات کو متحد کرنے دالی قوت (بہوئ کی شرف قل) کو ہی ابت کر دیا جو بہرگز دریا ختابیں ہو کتی تئی ، اگر کو پرکس یہ جرآت مذکرتا کہ ایک انو کھے لیکن صحیح طریقے سے مشاہدہ کی ہوئ حرکات کو اجرام ساوی میں نہیں بلکہ دیکھنے والوں میں تلاش کرے ۔ بی نے اِس دیباج میں طرز خیال کے اس تغیر کو جو اِس فرضتے سے مشابہ ہی ، فرضتے ہی کی حیثیت سے پیش کیا ہی ، اگر جہمتن کی جو اس فرضتے سے مشابہ ہی ، فرضتے ہی کی حیثیت سے پیش کیا ہی ، اگر جہمتن کتاب میں ہمارے زمان و مکان کے ادراکات کی ناہیت اور قس کے نیادی تصورات کی بحث میں یہ فرضتے کے طور پر نہیں بلکہ سکے کے طور پر نا بت کیا گیا ہی تا کہ اس تغیر نیال کوعمل میں لانے کی بہی کوشیں جو ہمیشہ خروشی ہوتی ہیں زیادہ غور اور توجہ سے دکھی جائیں۔

وه ایک نظام ما بعدالطبیعیات کا پورا خاکه تیا رکرسکنی ، و اوراسے کرنادہاہیے۔ جاں تک بیلی خصوصیت کا تعلق ہی ، بریمی علم بیں معروصات کی طرف کوئی او محمول منسوب نہیں کیا جا سکتا ، سوااس کے جو خیال کرنے واے موضوع (منی عقل محض) نے اپنے اندر سے لیا ہج اور جہاں کک دوسری کا تعتق ہوعقل اپنے اصول علم کے لحاظ سے ایک تقل دحدت ہی جس کا مرجز و ایک مسم نامی کے اعضا کی طرح کُل اجزا کا اورکُل اجزا سرجز کے محتاج ہیں ، اور اگر کسی اصول کو و تُرق کے ساتھ ایک جُزے اعتبار سے جانچنا مہو تواُسے لاز می طور پڑھل محص کے کُل ا جزا کے اعتبار سے جانچنا بڑے گا۔اسی کے ساتھ یہ مابعدالطبیعیات کی نوش منی ، د ، اور میه بات کسی علم معقول کو جومعرو صات <u>سی</u>نعلق رکھتا ہجرات لیے کومنطق تو صرف خیال کی عام صورت سے محت کرتی ہی نصیب نہیں ہوسکتی کہ جب وہ اِس تنقید کے ذریعے سے علم صیح کی راہ ا نعتیار کرنے تووہ اپنی تام جائز معلومات كا احاط كرسكتي ہى ابيني أپنے كام كو يو لاكرك آنے والى نسلوں کے لیے ایک مکتل خاکہ جھوڑ سکتی ہو۔اس لیے کہ اسے صرف اپنے اتعال کے اصول اور حدود سے سروکار ہم جھیں وہ نو دمعتین کرتی ہو اور منبیا دی علم کی حیثیبت سے اس مکیل کو حاصل کر نا اس کا فرض ہو۔

لین اب یہ سوال پیدا ہوتا ہی کہ آخر وہ کو نسا خزا مذہ ہی جو ہم اس مابعدالطبیعیات کی شکل میں ، جسے ہم نے تنقید کے دریعے سے اخلاط سے پاک کیا ہی مگر اسی کے ساتھ جمود میں مبتلا کر دیا ہی، آنے والی نسلوں کے لیے چھوڑنا چاہئے ہیں ؟ اس کتا ب پر سرسری نظر ڈا سے لوگ اپنے نزدیک سیجھیں گے کہ اس کا فائدہ صرف منفی ہی، اور وہ یہ ہی کہ عقلِ نظری کو تجربے کے دائرے سے آگے قدم بڑھانے کی جراً ت

نہیں کرنی جا ہیے۔اِس میں شک نہیں کہاس کا پیلا فائدہ یہی ہو، مگر یہ فائده فوراً مثبت بن جاتا ہى، جب سم اس بات كوسمحد ليت ہيں كہ جن تضایا کے ذریعے سے عقل نظری تجرب کی صدسے آگے بڑھنا جا ستی ہی، ان کا ناگزیرنتیجہ ہماری عقل کے استعمال کو وسعت دینا نہیں بلکہ غور سے د پھیے، توائسے اور تناگ کر دینا ہی، اِس لیے کہ اِن قضایا سے پینحطرہ ہو کہ وہ حتیات کے دائرے کوجس سے وہ در صل تعتق رکھتے ہیں، حد سے برهادیں گے۔اور اس طرح عقلِ عملی کے استعمال کے لیے کوئی جگہ مہیں جھوٹریں گے ،غرض وہ تنقید ہوعقل نظری کو محدود کرتی ہی، اس حد کاب تو صنرومنفی هم مگر چونکه وه اس مرکا وسط کو دؤر کر دیتی هم جس سی عقل عملی کے استعال کے محدود بلکہ معدوم ہو جائے کا اندلیشہ ہی، اس لیے حقیقت یں وہ ایک منبت اور نہا بت اہم فائدہ رکھتی ہی، بشرطیکہ ہمیں فین ہوجائے ك عقل محض كاايك قطعًا وجوبي (عملي يا خلا نياتي) استعمال بهي مهومًا بهرجب میں وہ لازمی طور پر حسیات کی حدود کے ماورا پہنچ جاتی ہی، جہاں اُسے عقل نظری کی مدد در کار نہیں ۔ مگر پہلے سے یہ اطمینان کر لینا صروری ہی كمعقل نظرى أس كى مخالفت بني كرف كى ، اكد وه اندروني نناقض مين مبتلا منہ ہو جا ئے۔ "نتقیدگی اس خدرمت کے مثبت فائدے سے انکار کرنا ایسا ہی ہی جیسے کوئی یہ کہے کہ پولی سے کوئی مثبت فائدہ ہیں، کیونکه اس کا اصل کام صرف یہی ہو کہ شہریوں کو ایک دوسرے پر تشدّ د مذکریے دے 'تاکہ سِرشخص امن اور سلامتی کے ساتھ زندگی بسر*کرہے۔* ید بات که مکان و زماب صرف حتی مشا مدے کی صورتمی لینی اشیا کے بجيثيب مظامروجود ركفف ك نعينات من اور بمعفى تصورات ياعلم شيا

کے مبادیات کا علم مرف اُسی حرک سکتے ہیں ، جہاں یک کہ ان کے جوڑ کا مشا ہدہ بھی دیا ہتوا ہواس لیے ہم کسی معروض کا علم بہ چیٹیت شوحقیتی کے عاصل بہیں کر سکتے ، بلکہ صرف حتے یں ثابت کی گئی ہو۔ اس یعنی مظہر کی حیثیت سے ، تنقید کے تحلیل حقتے یں ثابت کی گئی ہو۔ اس میں شک بہیں ، کہ اس کی بنا پرعقل کا علم نظری صرف معروضات تجربہ تک محدود ہوجاتا ہی، لیکن بیداچھی طرح یا در کھنا چاہیے کہ ہیں یہ حق اب مجی اوراک باتی رہتا ہو کہ ان معروضات کا اشیا ئے حقیقی کی چیٹیت سے بھی ، ادراک نہ سہی مگر تصور کر سکیل ہے ورنہ بھریہ جہ باتی یہ بنا کے مقبل کا کہ مظہر کا تو وجود نہیں ۔ فرض کر یہ بیجے کہ جو نہیں ۔ فرض کر یہ بیجے کہ جو تفریق اشیا بیجیئیت مظاہر اور اشیا کے حقیقی میں ہماری تنقید لے لازم تفریق اشیا بحیثیت مظاہرا ور اشیا کے حقیقی میں ہماری تنقید لے لازم قرار دی ہی وہ نہی جائے تو ظاہر ، ہو کہ علیت کے نبیا دی قضیے اور فطرت کے مکانیکی نظام کو ایک سرے سے کل اشیاکی علیت ناعلی ، ننا پڑے گا۔ فطرت کے مکانیکی نظام کو ایک سرے سے کل اشیاکی علیت ناعلی ، ننا پڑے گا۔

اہ کسی محروض کاعلم حاصل کرنے کے لیے یہ صروری ہو کہ ہم اس کا اسکان ازنواہ واقعی تجرب کی شہا دت سے یا بدیم طور پڑھل سے، تا بت کرسکیں ہمکن تصوّر ہم جب چیز کا جا ہیں کر سکتے ہیں بشر طمیکہ تناقض نہ پیدا ہو لینی ہما وا تصوّر خیال کی حیثیت سے ممکن ہو۔ البتہ یہ ہم وعوے سے نہیں کہ سکتے کہ اشیائے ممکنہ کے وائرے یں اِس تصوّر کو کو کی معروض موجود ہو یا نہیں اس تصوّر کو معروض موجود ہو یا نہیں اس تصوّر کو معروضی حیثیت رینی وجودی امکان اس لیے کہ بہلا امکان عرف مظفی تھا) دینے معروضی حیثیت رابی وجودی امکان اس لیے کہ بہلا امکان عرف مظفی تھا) دینے کے لیے کچھ اور بھی مطلوب مزید کو ملم نظری ہمکن ہو کہ وہ ملم عملی کے ماخذیں یا یا جائے۔

پس ہم ایک ہی ہستی مثلاً لعن إسانی سے متعلق یہ نہیں *کر سکیں سکے س*کہ وہ اپنے ارا دے میں آزاو کھی ہج اور اس کے ساتھ قانون فطرت سے جبر کا یا بند تھی لینی اُسے آزاد ماننے سے ہم صریحی تناقض میں مبتلا ہوجائیں کے۔ اِس لبنے کہ ہم نے وولوں تعنیوں میں نفس کو ایک رہی معنی میں کیا ہی اور بغیر سابقہ "نقید کے ہمیں اس کے سوا جارہ بھی نہ تھا۔ لیکن اً گر تنقید سے اِس میں غلطی بنیں کی ہی کہ وہ شو کو ، و الگ الگ معنوں میں لیتی ہی ، یعنی برحیثیت مظہر اور برحیثیت شرحقیقی ،اگراس کے عقلی تصورات کا استنخراج صیحے ہی اور اِس کے 'اصول علت اینیا پر صر مت اس وقت عائد ہوتا ہی جب وہ پہلے معنی میں کی جائیں (یعنی معروضات تجربه کی حیثبت رکھتی ہوں ور نہ وہی اسٹِ با دوسرے معنی میں إس سے ماتحت نہیں ہوتیں) توہم اسی ارادے کو مظہر دم تی نعل) کے اندر لاز ما قانون فطرت کا یا بنداور شوحیقی کے اندر اس سے ازا ویعی مختّارتصّور کرستکتے ہیں اور اس میں کوئی تناقض وا قعےنہیں ہوتا ۔ اب اگریم اسے نفس کا بہ حیثیت شی حیثتی کے ریجر بہ تد در کنار) خو دعقل فطری سے بھی اوراک نہیں کر سکتے اور ایک انسی ستی کی چنبیت سے ، جے ہم عالم محوسات میں موتر مانتے ہیں، اس کی صفت اختیار می معلوم نہیں کر سکتے (کیونکہ ایسی ستی کاعلم اِس کی حقیقت کے لحاظ سے تعین زمانہ سے ازار ہونا چاہیئے اور یہ اس وجہ سے ناممکن ہو کہ بمالے علم کی بنا متا ہدے پرنہیں رکھی جاسکتی) عیر بھی ہم اختیار کا تعوّر خرور كرسكتے ہيں يعني اس تقور ميں كم سے كم كو كي تنا قص نہيں يايا جاتا حبب کہ ہم اپنی تنعید کے فدیتے ہے اوراک کے دونوں طریقوں

د محوس ۱ در معقول) میں تفریق کر<u>ش</u>کے ہیں اور اس کی بنیابیرخالص عقلی تھورا ادراً ک سے ماخوذ ہونے واکے نبیا دی قضاباکی حدود مقرر کرتھے ہیں۔ مان یسجیے کہ اخلاقیات وجو با پہلے سے اختیار کو ہما رے ارا دے کی صفت تعلیم کرتی جواس لیے کہ وہ عملی نبیا دی تضایا کو جو ہماری عقل ہیں یائے جانے میں اِس کے ویئے ہوئے معروضات کی چشت سے بر سی طور بربیش کرنی ہجراوریہ بغیراختیار کو پہلے سے تسلیم کیے ہوئے تطعیاً ناممکن ہو ۔لیکن فرض یکنجیے عقل نظری نے ثابت کردیا ہوکہ اختبار کا تصوّر ہی نہیں کیا جا سکتا ۔ اِس صورت میں لاز می طور پراخلا قبات کا یمُسلّمہ عقل نظری کے اِس اصول کے مقابلے میں نٹھیرسکے کا رجس کی ضِد میں صربحی تنا قض موجود ہی، چنا بخیہ انھتیارا وراس کے ساتھ افلاق بھی (ہوا نقتیار کو پہلے سے تسلیم کیے بغیر تابت نہیں ہوسکتا) نظرت کے مکا نیکی نظام کے لیے اپنی تاکہ فالی کردے گا۔ گرجو نکہ افلا قبات کوثابت کرلے کے لیے صرف اتنا ہی چلسٹیے کہ اختیار کے تقور میں کوئی تناقض نه ہولیعتی اِس کا خیال کرناممکن ہو، یہ صروری نہیں کم اِس کی مز بریخقیق بھی کی حائے، اور بیرا ختیار دایک دو سرے نفظیر نظرسے) ہمارے کسی نعل کے مکا نیکی سلیلے میں مرکاوٹ نہیں ہیا كرَّما أس ي علِم اخلاق ا درعلم طبيعي دونوں اپني اپني گبکه قائم ريشة ہیں ۔لیکن یہ نتیجہ کمجھی حاصل نہ ہو اا اگر تنفید تہمیں پہلے پیسبین نہ ویے ئیکی ہوتی کہ اسٹیائے تقیقی سے ہمارا لاعلم ہونا نا گزیر ہای ۔ اور ہمارا علم نظری مظاہر تک محدود ہی۔عقل نظری کے تنفیدی اُصولو س کا یہ مکتبت فائدہ خدا اور رُوح کبیط کے تصوّرات کے معاملے میں

بھی وکھایا جاسکتا ہی لیکن ہم اختصار کے خیال سے اِس بحسف کو نظر انداز کرتے ہیں غرض ہم خدا، اختیار اور بقائے رُدح کے تصوّرات کو اپنی عقل کے عملی استعمال کے بلیے سرے سے فرض ہی نہیں کر سکتے ، جب یک عقل نظری کا اپنی جد سے اسکے معلومات رکھنے کا دعوے باطل نہ کر دیاجا نے اِس لئے کہ وہ ان معلومات کے ماصل کرنے میں ایسے بنیا دی تفایا سے کام لینی ہی ۔جن کا دا نره اصل میں معروضاتِ تخبر به یک محدو و ہی مگردہ اِن تفتورات بربھی عائد کیے جانے ہیں جو تخربے کے معروض نہیں ہو سکتے ریعنی سیج یو چھیے تو یہ تضایا ان تصوّرات کو بھی مظاہر بنا دیتے ہیں اور اں طرح عقل محف کی عملی توسیع کو ناممکن فرار دیستے ہیں۔ کیس تمیں علم کو معزول کرنا بڑا تا کہ عقیدے کے گئے جگہ فالی ہو۔ سے بِهِ چھیے اُق ما بعد البطبیعیات کی ا زغانسیت یعنی یه زعم با طل که وه لغبر عقل محض کی تنقید کے 'آ گئے ٹرمھ سکتی ہی۔ ہر دشمنٰ اخلا ت الحاد کی حَرِّ ہی جر سہدیثہ سراسرا ذعانی ہو*ا کر تاہی*۔

غرض اُس ما بعد الطبیعیات کے لیے جو تنقیاعقل محص کے مطابق مردن کی گئی ہو کچھ شکل نہیں کہ آنے والی کنلوں کے بیاے ایک ترکہ چھوٹرا جائے اور اس کا یہ تحفہ کوئی حقیر چیز نہیں خواہ ہم عقل کی اُس ترسبت کو دکھیں جو اسے علم صحیح کی راہ اختیار کرنے سے حاصل ہوئی ہی اور اُس کا مقابلہ اُس سرکشتگی اور بے راہ روی سے کریں جس میں وہ تنقید کے بغیر مبتلا می ،یا علم کے نتائی فوجوانوں کے بہر مصرف اوقات پر نظر طوالیں جو بہت کمسنی میں مرق جدا و غانبت کی شبہ پاکران چرول کے متعتق ، جن کو وہ مطلق نہیں سمجھے اور چھیں وہ کیا دنیا میں کوئی بھی نہیں سمجھے اور چھیں کا موقع میں بار میں اور اس طرح گوس علم کی قصیل کا موقع کھو ویتے ہیں ۔ گراس کا سب سے گرال قار فائدہ یہ ، کو کھالین ندہب افلاق کے اعتراضات کا سقرا ملی طریعے سے بنی حرامی کی جہالت فابست کر کے ہمینتہ کے لئے سرباب کر دیاجاتا ہو۔ البعد الطبیعیا ت کا کوئی نہ کوئی نظری ہمینتہ کے لئے سرباب کر دیاجاتا ہو۔ البعد الطبیعیا ت کا کوئی نہ کوئی نظری گراسی کے ساتھ کا کوئی نہ کوئی نظری کی میں میں ، جو اس کا فطری لازمہ ہی جہینتہ پایا جائے کی طفر کا ایک علم کلام بھی ، جو اس کا فطری لازمہ ہی جہینتہ پایا جائے کا خوض فلسفے کی سب سے پہلی اور سب سے اہم ضرور سے یہ ، ہو کہ اعلا طرکا سرچیئہ تعلی طور پر بند کر کے ان کے مضر اثرات کا فائمہ کر دیا جائے ۔

مددد علم کے اس اہم تغیر سے اور اس کمی سے جو علم نظری کے مفروضہ مقبونیات میں لازمی طور بر ہوجائے گی۔ اِنیا بی معا ملات ہر اور اس فی مدّت پر جو و نیا اب یک عقب محف کی تعلیمات سے ماصل کرتی رہی ہوکوئی خواب ائز نہیں ٹیسے گا۔ نقصان صرف ورسی فلسفے کے محصیکہ دادوں کا ہی ۔ عام لوگوں کا کوئی نقصان نہیں ۔ میں کمٹر سے کمٹر اون فانی فلسفی سے یو جیتا ہوں کہ مدادس فلسفہ میں بقائے رُوح کی جو دلیل جو ہر کے بسیبط ہونے سے ، یا ادادہ اِنسانی کے مکائیکی نظام نظرت سے ازاد ہوسے کی جو دلیل جو ہر کے بسیبط ہونے مارجی اور دافلی عملی وجو بس سے بادیک اور دافلی عملی وجو بس سے اور داخل سے دینی ہم تغیر کے ممکن اور منتحرک اول کے وا جیب الوجود ہونے سے دینی ہم تغیر کے ممکن اور منتحرک اول کے وا جیب الوجود ہونے

سے) دی جاتی ہی یہ سب دلائل کبھی عام لوگوں تک بہنچی ہیں اور ان سے ان کے غفائد پر ذرہ برابر انر بھی پڑا ہی ؟ یہ زہوا ہی ادر ہوسکتا ہو اِس لیے کہ عام اُنسانی عقل فلسفیانہ غور وفکر کی مؤسکا فیوں کو سلحفے سے قاصر ہی ۔ سے یو جھے تو عام لوگوں کا اعتقاد،جہاں ک وه عقل بربینی ہی، حرب اِس طرح متاتر ہوا ہو کہ انسان کی طبیعت کا محفوص انداز نتین زمانہ سے رجو سراسراس کی فطرت کے منافی ہی کبھی مطین نہیں ہوتا اور اس سے آئے واکی زندگی کی اُ مید سدا ہوتی ہی ، فراتعی ا ورخواہت ایس کنا واضح طور بر مقابلہ کرنے سے اراسے کی آزادی کاشور ہونا ہی ۔ اور نظام عالم کی سٹاندار ترتیہہے جشسن اور حكورت كو ديجه كراكيك مكيم اور فا در مطلق فالن عالم كاعقت و پیدا ہوجاتا ہی ۔ نوع اِنسانی کی اِس متناع عزیز میں کو پی کمی ہنیں ہوتی بلکہ اِس کی قدر اس سے اور تھی بڑھ جاتی ہو کہ مدارس فلسفہ کو یہ سبق دیا جا ئے کہ جس معاطعے کا تعلّق عام لوگوں سے ہی اس میں اُس سے برتر اور و بینع نرمعلومات رکھنے کا دعو لے نہ کرو جو رہما رے اخرام کے مستحق) عوام _اس قدر آسانی سے حاصل کر <u>ل</u>یتے ، ہیں ملکہ انتخیس ولا کل کی نہنڈ ہیب وتکمیل پرا کنفا کرد ہو عام طور سرپہ نابل نہم اور اخلاتی مقاصد کے لئے کانی بیب غرض اِس لَخْرِ کا ازْ مِنْ مدادس فلسفه کے مملکبرانہ وعووں پر ٹرتا ہی جو جا ہیتے ہیں کہ اس معاسلے میں بھی دہدیا کہ وہ اور معاملات میں بجا طور سرکر سلتے ہیں) ا بینے ا ان حقائق كا بلا شركتِ خبرے مارت ودا "مجيس، عوام كو حرف اِن کا استعمال سکھا دیں گر ان کی کم**نی اسے ہی یا تھ میں کھیں**

البته نظری فلسفی کے جو جا سرحتوق ہیں ان کا خیال رکھا گیا ہی۔ وُہ اب بھی ایک ایسے علم کا بلاشرکت غیرے عامل ہی جوعوام کے بیے مفید ہی اگوان کو اس کی خبر نہیں بعنی تنقید عقل محص کا ۔ یہ علم عوام میں کبھی مفبول نہیں ہوسکتا اور اِس کے مقبول ہونے کی ضرورت بھی نہیں ۔ عوام کی سمجہ میں نہ توان مفید حقائق کی وقیق ولیلیں اسکتی ہیں اورنہ وُہ اعتراضات جوان ہر کیے جائے ہیں۔ گرورسی نطسفے کو اور ہرای شخص کو جو فلسفیا نہ غور و بھر کی بلندی پر پہنچ سکتا ہی، لاز ماً اِن دونوں چیزوں سے سابعۃ بڑتا ہی اوراس کا فرض ہی عقل نظری کے جائز استعال کی تحقیق کرکے نلسفیوں کے ان نیر مَناک جھگڑوں کا قطماً سدّ باب کروے جن کی عوام کو بھی کبھی نرکھی خبر ہو ہی جاتی بر البدالطبیعی فلسفیول میں (اوراس حینتیت سے زہبی بیٹیواؤں میں بھی) یہ تھاڑے تنقید کے نہ ہونے کی وجہ سے ناگز برطور پر تھیڑجانے ہیں اور بالاً خران کی نغلیم کوغلط کر دیتے ہیں۔ اِس تنقیدیکے وربیعے سے ایک طرمن ما دیت ، جبریت ، الحا د، منکرانه آزا دخیالی، جذبات پرستی اور تو، ہم پرستی جو فاص و عام ً مب کے لیے مضرنا بت ہو تی ہیں ۔ اور دوسری طرف تصوّریت اورتشکیک، جن کا خطره عوام کیک بہنیں مینتیا لمِكه صربت مارس فلسفه كك محدود بي ان سب كي جركه ط بي بني اگر ارباب حکومت اہل علم کے معاملات میں وخل و نیا قرین بھلحت تجھتے ہیں توعلوم اور عوام وونوں کے مفاو کے لحاظ سے یہ مناسب ہوگا کہ وہ ہمیں اِس تنقیدی ، حسکے بغیر عقل کی جدوجہد محکم بنیا د يرقائم نہيں ہوسكتى - آزادى عطاكري ، بدنبست إس كے كر وُه

مدارس نعلسفہ کے مضمکہ انگیز استبدا دکی حمایت کریں ،جن کا فاعدہ ہو کہ جہال کسی نے ان سے تار عنکبوت کو توٹرا تو وہ خطرۂ عامہ کا شور مجا دیتے ہیں حالا بکہ عرام کوان کے مکرمی کے جالوں کی مطلق خبر نہیں ادر وہ ان کی ہر ہادی کو ہرگرز محسوس نہیں کریں گے۔

یہ تنقیدایس اوغانی طریعے کی مخالف نہیں ہو جوعقل برہی معلومات کے وائرے میں علمی حیشیت سے اختیارکرتی ہی (کیونکہ یہ طریقہ تو لازمی طور پر اذعانی ہوتا ہی بینی اس میں مسلّمہ اُصولوں سے بدیہی طور پر است للل کیا جاتا ہی بلکہ اذعانیت کی مخالف ہو جس میں (فلسفیانہ) تصورات سے ان اُصولوں کے مطابق برہی است دلال کیا جاتا ہی میں دفلسفیانہ) تصورات سے ان اُصولوں کے مطابق برہی است دلال کیا جاتا ہی جنھیں عقل ، مّرت سے بغیریہ بنا سے ہوئے کہ اُس نے اِعنیں کی طرح اورکس حق کی بنا پر حاصل کیا ، ہی۔

استعال کرتی جلی ا کی ہی ۔ افعاسیت نام ہی اس افعانی طریقے کا جوعقل اپنی قرت کی پہلے سے مغید کیے بغیرکام میں النی ہی ۔ اس کا جوعقل اپنی قرت کی پہلے سے مغید کیے بغیرکام میں النی ہی ۔ اس کی مخالفت کے یہ مغی نہیں ہیں کہ ہم اُس تفاظی اور سطیت کی تائید کرلئے ہیں جس لے عام پند فلسفہ کالفت اختیار کررکھا ہی یا اِس تشکیک کی جو ما بعد الطبیعیات کا خاتمہ ہی کر دیتی ہی ۔ بلکہ ہماری تفتید ایک تیاری ہی ہو ، جو بالفعل ضروری ہی ۔ یا بعد الطبیعیات کو باقاعدہ علم کی حیثیت سے نیٹو و نما دینے کے لیے ۔ اس علم میں لاز می طور پر افعائی طریقہ اختیار کیا جائے گا ۔ گر اس کے ساتھ سختی سے بہ شرط ہوگی کہ اِس کی تدوین باقاعدہ یعنی منطقی صحت کے ساتھ (بنہ شرط ہوگی کہ اِس کی تدوین باقاعدہ یعنی منطقی صحت کے ساتھ (بنہ کہ عام بیند فلسفہ کی صورت میں) کی جا ہے ۔ یہ شرط اس لیے ناگر بز ہی

که ما بعد الطبیعیات اینا کام بدیبی طور سر انجام دینا جاستی ہی تاکہ عقلِ نظری کی قیری موری ننگین ہوجائے۔ بس اس منصو کے کو ٹورا کرنے کے لیے جو نقید میں بیش کیا گیا ہی بعنی ما تعدالطبیعیات کا ایندہ نظام مرتب کریے کے لیے ممیں سب سے بڑے اور مثهور ادعاني فليف وولت كصيح اورمعين طريق سرعل كرنا **پا**ہیے راسی کی بدولت اس لے جرمنی میں تھیت و تکمیل کی رُوح بیدا کر دی اور وہ اب کک ننا نہیں ہوئی) جس لیے سب سے بہلے یہ مثال قائم کی کہ کس طرح اصولوں کی باقاعد تشخیص، تصورا تُنكَى وا ضح تعیّن ،صحت استدلال کی کوشش اور استنباطِ نتا نجَے میں عجلت نه کرنے سے علم صحیح کی راہ اختیار کی جا سکتی ہی۔ و و لفت ما بعد الطبیعیات كواس را ٥ ير لكا نے كے ليے نهايت موزول تھا اگراًسے یہ بات سُوجھے گئی ہوتی کہ اِس کے اُلاکار بعنی عقلِ محض کو تنفید کے دربعے اِس کام کے لیے نیار کرنے ۔ بہ کو تا ہی اُس کی نہیں بلکہ اس کے عہد کے ادعاتی طرز خیال کی تھی۔ اور اس معاسلے میں اس کے ہم عصر اور بیٹیہ ور فلسفی ایک دوسرے کوالزام بنیں وے سکتے۔ بولوگ وولف کے طرز استدلال اور اُس کے ساتھ تنقید عقل محض کے طریقے کورد کرتے ہیں وہ کام کو کھیل ہینین كو كمان، أور فليفي كوخبال برسى بنانا چاستے ہيں۔

اس طبع ٹانی کے موقع سے فائدہ المحاکر میں نے حتی الامکان اُس وقت اور ابہام کو رفع کردیا ہی، جس سے غالباً وہ غلط فہمیاں پیدا ہوئی ہوں گی جو ایک حدیک میرے فصور کی وجسے

لعض فهمیده حفرات کو اس کتاب برتبهره کراتے و قت پیش ا نیں ۔ خود تعنا یا اوران کے اتدلال ، اورکتاب کے فاکے کی ترتیب و تکمیل میں بی تھے کئی تبدیلی کی خرورت بہیں بڑی اس کی دخہ کھی تو یہ ہی کہ کتاب کو ناظرین کے سامنے پیش کرنے سے پہلے میں ایک مدت تک اُس پر غور کر محیکا تھا اور کھیے یہ _ککہ اِس کی موضوع عقل محض ، خود اپنی نوعیت کے لحاظ سے ایک حسم نامی کی سی عضوی ساخت رکھتی ہو بینی اِس کا سرجُزو کل اجز ا کا ادر کل اجزا ہر تحزے محاج ہیں۔ اِس کئے اگراس کے اِستعال میں ذراسی بھی غلطی ہو تو فوراً ظاہر ہوجاتی ہی۔ مجھے لیٹین ہم کہ اس نظام میں آبندہ بھی کسی تبدیلی کی ضرورت نہیں بڑے گی میرا ہے و تُو ق خُود بنی کی وجہ سے نہیں بلکہ اِس تَجْرِلے کی منہا دت ب_{یر} ببنی ہو کہ خواہ ہم عقلِ محض کے ایک او نے مُزوسے کُل کی طرف طرصیں ماکل سے (جو عقل کے عملی مقصد کی صورت میں و یا ہوا ہی) سر تجزو کی طرف رجوع کریں ، نتیجہ وونوں صور تول میں ایک ہی رہتا برا در خیف سے تغیر سے نہ حرف اِس نظام میں بکہ عام انسانی عقل میں فوراً طرح طرح کے تنافض بیدا ہوجاتے ہیں البتہ تنزیح ادر تعفیل کے معاملے میں ابھی بہرت کچھ کریا ہے اور مستفاس طیلین

کے اصل میں جو اضا فہ گو وہ حرف طرزِ استدلال تک محدود ہی ، میں نے کیا ہی ۔ کو منظرِ استدلال تک محدود ہی ، میں نے کیا ہی ۔ کو منظر کے کی مومنیہ کا نبوت ہمکن نہیں) یہ تصورات ما ابدالطبیعیا کا نبوت ہمکن نہیں) یہ تصورات ما ابدالطبیعیا کی مومنیہ

میں متعدّو ترمیمیں کی ہیں تاکہ حسّیات کے حِصّہ ، خصوصاً ذیا ہے کے قصور میں اور عقلی تصوّرات کے بیان میں جو ابہام پایا جاتا ہی عقل محف کے بنیادی قضایا کے نبوت میں جو کمی بتائی جاتی ہی اور عقلی نفنیات کے مغالطوں کی بحث میں جو غاط فہمیاں پیرا ہوتی ہیں ، وہ دور ہو جائیں ۔ یہ ساری ترمیمیں پہیں تک (یعنی قبل مجربی علم کلام کے پہلے حِصّے بک) محدود ہیں ۔اِس سے آگے میں لئے کوئی شہری نہیں کی اِس لیے کہ ایک تو وقت کم تھا، دو سرے بقیہ کتاب کے سمّان وا قف فن اور بے تعقیب نقادوں کی کوئی غلط فہمی کے سمّان وا قف فن اور بے تعقیب نقادوں کی کوئی غلط فہمی میں نہیں آئی ۔ اگر چہریہاں ان حضات کی تو راجِت ،جب کے دہستی ہیں نہیں ہی کیکن وہ خود و یجھیں گے کہ میں نہیں آئی ۔ اگر چہریہاں ان حضات کی تو راجِت ،جب کے وہستی ہیں نہیں اُئی ۔ اگر جہریہاں ان حضات کی تو راجِت کی حکمیں گے کہ میں نہیں آئی ۔ اگر جہریہاں ان حضات کی تو راجِت کا موقع نہیں ہی کیکن وہ خود و یجھیں گے کہ میں سے ان ای کی تنبیہا ت کا منا سب موقوں پر خیال رکھا ہی۔ میں سے ان ان کی تنبیہا ت کا منا سب موقوں پر خیال رکھا ہی۔

بغيه مسفحه مأسبق

کے اہم مقصد کے لی طب کتی ہی بے ضرعمی جائے (حالا تکہ اصل میں وہ اس لی افلاسے بھی بے فرر نہیں ہی کر خلیفے کے لیے اورعام انا فی عقل کے لئے شرم کی بات ہی کہ سہیں خارجی انتیا کا وجود (جس سے ہم اپنی کُلُ معلومات کا ، یہاں کہ داخلی معلومات کا بھی ، مواد حاصل کریتے ہیں محض عقید کی بنا پرت لیم کرنا بڑے اوراگر کمی کو اس میں شکبہ ہو تو ہم اس کا کوئی معتول تبوت یہ وقہ ہم اس کا کوئی معتول تبوت یہ دوے سکیں ۔ چونکہ اِس نبوت کے الفاظ میں (ص درر) تبیم سطرے چھٹی سطر تک کسی قدر ابہام پایا جا تا ہے اس لیے میری التجا ہی کہ اس مجھلے کو اس طرح پڑھیے ، گریہ وجود تقل محض میرا داخلی منا ہرہ نہیں ہوسکتا اس لیے کہ میرے وجود کے کل تعینات جومیرے اندر منا ہرہ نہیں ہوسکتا اس لیے کہ میرے وجود کے کل تعینات جومیرے اندر منا ہرہ نہیں ہوسکتا اس لیے کہ میرے وجود کے کل تعینات جومیرے اندر بیا بندہ نہیں ہوسکتا اس لیے کہ میرے وجود کے کل تعینات جومیرے اندر

البتہ إس املاح كى وجہ سے ناظرين كا تحورا سا نقعان بھى ہوگا۔
حب سے بيخ كى كوئى صورت نہيں۔ وہ نقصات يہ ہى كہ متعدہ ككوف ، جمفون كى تكييل سے لئے قرضر ورى نہيں فقے گران كانہ ہونا پڑھے والوں كونا گوار ہوا ہوكا كيونك وہ اور باتوں كے كانہ ہونا پڑھے والوں كونا گوار ہوا ہوكا كيونك وہ اور باتوں كے كانہ ہونا پڑھے والوں كونا گوار ہوا ہوكا كيونك وہ اور باتوں كے مختصر كرو يے كئے تاكہ عبارت زيا وہ حيت اور واضح ہو جائے و فقا يا اور ان كى ولائى ميں مطلق تبد بلي نہيں ہوئى ہى - كر طرز بيان فقا يا اور ان كى ولائى ميں مسلق تبد بلي نہيں ہوئى ہى - كر طرز بيان جا بجا بہلے كے مقابلے ميں اس قدر مختلف ہى كہ تيج ميں حبكہ بائے محترف منہ كے لات سے كام منہیں چل سكتا تھا ۔ يہ تحورا اسا نقصان يوں بھى پورا ہو سكتا ہى ۔ جب جى جا ہے بہلے الويشن سے مقا بل كر ليجے اور بيتى ميں اس جو سكتا ہى كورا ہو سكتا ہى ہے اور بيتى سے مقا بل كر ليجے اور بيتى ہو سكتا ہى كہ حب جى جا ہے بہلے الويشن سے مقا بل كر ليجے اور بيتى ہا ہو سكتا

پائے جا سکتے ہیں، بجائے خودایک لینے سے خلف وجو کے مقل کے محتاج ہیں،

تاکہ اس کی نببت سے ان کا تغیر یعنی میراد جو د زا ہے نکے اندر مین کیا جا

ملکے ستایہ کو کی شخص اس نبوت کی تردید ہیں یہ کہ کہ جو کچھ میرے نفس کے

اندر ہی بعنی میرا اسٹیائے فارجی کا اوراک، اِس کاتو بھٹے بلا واسط شور

ہوتا ہی ، اِس لیے یہ نیصلہ نہیں ہوسکتا ،کہ اِس کے جوڈکی کوئی چیز فاجے ہیں

موجود ہی یا نہیں ۔ گراصل میں بھے زائے کے اندر اپنے وجودکا (اوراسی

کے ساتھ اس کا یہ وجود زائے کے اندر ہی متعین ہوسکتا ہی) جوشور ہوتا

ہی وہ دافی نجر ہے سے ہوتا ہی ، اور یہ حرف میرے ادراک کا شور

نہیں بلکہ میرے وجود کا شور نجر بی ہو یہ رو اور فاور فاین میں موجود ہولیں

نہیں بلکہ میرے وجود کا شور نجر بی ہتی سے مرابط اور فایح میں موجود ہولیں

بنیہ صفح بر آیندہ

کی نیبت سے ہوسکتا ہے جو میری ہنتی سے مرابط اور فایح میں موجود ہولیس

کھر مجھے یہ اُ مید ہی کہ موجودہ الحرایش میں عبارت کی حیق اور دفاحت
اس کا نعم البدل تا بت ہوگی ۔ میں نے بُرہت سی شائع شدہ تحریروں
دبیض کتابوں کی تفیدوں اور لبض مشفل نصانیف) میں سف کراور
مسرت کے ساتھ یہ محسوس کیا ہی کہ تحقیق و کمیل کی روح حریمی میں
اب یک فنا نہیں ہوئی بلکہ صرف اس فیشن کی وجہ سے، کہ خدا دا د
قابلیت کے زعم میں فلسفیانہ غورہ کر کو تواعدہ و ضوا لبط سے آذا در کھا
قابلیت کے زعم میں فلسفیانہ غورہ کر کو تواعدہ و ضوا لبط سے آذا در کھا
عائے، کچھ عرصہ کے لیے دب گئی ہی اور تنقید کی کھی راہ جو عقل محفل
اور دوشن دیا غ اشخاص کو منزل مقصود یک پہنچنے سے نہیں دوک
میں ۔ اُن لا نق حضرات پر، جو د قت ذکر کے ساتھ سلاست بیان میں
سکی ۔ اُن لا نق حضرات پر، جو د قت ذکر کے ساتھ سلاست بیان میں
سکی ۔ اُن لا نق حضرات پر، جو د قت ذکر کے ساتھ سلاست بیان میں

ر کھتے ہیں (اور یہی چیز ج<u>جھے اپنے</u> آپ میں نظر نہیں آتی) میں یہ کام چپوڑ تا ہوں کہ رفعاحت کی کمی کوجو میری تحربرس جا بجا یا ئی جاتی بی ایورا کردیں اس لیے کہ موجودہ صورت میں اگر میری ولائل کی تردید کی جائے تو یہ کوئی خطرناک چیز نہیں گر یہ ضرور خطرناک ہی کہ لوگ میرا مطلب نہ مجھیں ۔اپنی طرن سے میں ساظرے میں نہیں آگجو ل کا البنہ موا نفین و مخالفین کے تحملہ إشارات پرا عنیا طب غور کروں گا تاکه آینده اس نمهید کی بنا برنظام فلسفه مرتب کرنے میں ان سے فائدہ اُ ٹھاؤں ۔ چوکہ ہیں اس کام کے دوران میں خاصہ بوڑھا ہوگیا ہوں داس جینیے میں جونسٹھواں سال شروع ہوگیا ہی اِسس لیئے اگر مجهے اپنا یہ منصوبہ گیرا کرنا ہی کہ عقل محض اور عقل عملی کی منقید کو صحیح

لقيه صفحه بأمباق

دا خلی سٹ بدہ جومیرے وجود کے نعین کے لیے تفروری ہد، محسوسا ت میں واخل اور تعیّن زمانه کا یا بند ہرا ور برتعین اوراس کے ساتھ داخلی تخریدایک و بُوکستقل كالحتاج ، وجوميرے ا ندرنہيں ، ويس لاز اً كسى خارجى ٹو ميں ، بوجس سے ميں ا بِنا تعلق فلن برِ مجبور ہول رعزض تجربے کے ممکن ہولے کے لینے خارجی حیں کی حقیقت کا داخلی جس کی تقیقت کے ساتھ مربوط ہونالازمی ہو بنی مجھے اس بات کا بھی اسی قدر بیتنی شور بی که فارجی امشیاح نسسے اپنی حرِ، کوئنوب کراموں ، وج ود کمتی ہں ۔ جتنا اِس بات کل ہو کو میں خود تعیّن زمانہ کے ساتھ وجود مکھتا ہوں۔ اب ربی یہ بات کرکن مشا ہوات کے جوڑکی فارجی آمشیا وا نعی موجود ہیں۔ جو فارجی جس سے تعلّق رکھتی ہیں نہ کہ تحیٰل سے، اِس کا فیصلہ ہر الغرادی صورت میں ان اُصولوں کے مطابق ہونا چا ہیے جن سے تجربہ ﴿ حَسِ مِين دا فَعَي تجربه عِي شَالِ ہِي

نا بت کرتے ہوئے فلسفہ نظرت اورفلسفہ اخلاق کا ما بعد البلیعی نظام مدون کرنا چاہیے اور مدون کرنا چاہیے اور اس کا منتظر رہنا چاہیے کہ اس کتاب میں جو تقامات ابتدا میں ناگریز طور پر مبہم معلوم ہوں گے ان کی توضیح ، اور بدحینیت مجموعی اس کی تنایید وہ حفرات کریں جفول نے اس بر عبور حاصل کر لیا ہی ۔ ہر فلسفیا نہ تفنیقت میں کہیں کہیں پر حملے کی گنجائش ہوتی ہی د اس لیے ہر فلسفیا نہ تفنیقت میں کہیں کہیں پر حملے کی گنجائش ہوتی ہی د اس لیے کہ وہ ریاضی کی تصنیف کی طرح زرہ کمتر پہن کر نہیں تکلتی) گوائس سے من حیث المجموع اس کے نظام ترکیبی کوکوئی خرر نہیں پہنچتا ۔ لیکن جب وہ تصنیف نئی ہو تو بہت کم لوگ اس پر عبور حاصل کرنے کی قابلیت ، اور آن سے بھی کم اس کی خواہش رکھتے ہیں۔ اس بر عبور حاصل کی تقیم منفی اسبق

اور تخیل میں تمیز کی جاتی ہی گراس کی بنیاد مہیشہ اس تفیقے پر ہوگی کہ فارجی کجر برحقیقی وجود رکھتا ہی۔ یہاں انتا اور افغا نہ کرنا چاہیے کہ کسی وجود تقل کا اورلی اورلی اورلی اورلی اورلی اورلی اورلی اورلی بھی بہت کچھے تغیرواقع ہوسکتا ہی۔ تمام اوراکات یہاں نک کہ مائے کے اوراک میں بھی بہت کچھے تغیرواقع ہوسکتا ہی۔ اور اس کی بنا خرور کسی و مجود تقل پر ہے جو یقیناً ہما ہے کل اوراکات سے مختلف اور فارجی شی بی بنا ہی وجود خود ہماری ہتی کے تعین میں لازمی طور پر شامل ہی اور ان دونوں سے ل کرایک واحد تجربہ نبتا ہی۔ یہ تجربہ داخلی طور پر واقع نہیں ہوسکتا تھا۔ اگر دایک حد تاک فارج میں واقع نہ ہوتا ہواس کی مزید توجیہ ہمیں کہ سے کہاں نہیں کی جا سکتی ۔ اسی طرح جے ہم اس کی توجیہہ نہیں کرسکتے کہ ہم کموں کر زمانے میں ایک قائم عنصر خیال کرنے ہیں۔ حس کا مقا بلہ بد کئے کہوں کو زمانے میں ایک قائم عنصر خیال کرنے ہیں۔ حس کا مقا بلہ بد کئے کہوں کو نہیں واقع میں ایک قائم عنصر خیال کرنے ہیں۔ حس کا مقا بلہ بد کئے میں واقع میں آئیدہ کو تا ہوں کا مقا بلہ بد کئے کہوں کو تا میں ایک قائم عنصر خیال کرنے ہیں۔ حس کا مقا بلہ بد کئے کہوں کو تا میں ایک قائم عنصر خیال کرنے ہیں۔ حس کا مقا بلہ بد کئے کہوں کو تا میں ایک قائم عنصر خیال کرنے ہیں۔ حس کا مقا بلہ بد کئے کہوں کو زمانے میں ایک قائم عنصر خیال کرنے ہیں۔ حس کا مقا بلہ بد کئے میں واقع نہ ہوتا ہوں کا مقا بلہ بد کئے کہوں کو زمانے میں ایک قائم عنصر خیال کرنے ہیں۔ حس کا مقا بلہ بد کئے کہوں کو تا میں ایک تا تا کہ عنصر خیال کرنے ہیں۔ حس کا مقا بلہ بد کئے کہوں کو تا کو تا کہوں کو تا ک

یے کہ اکثر حفرات کو ہر تجدیداپنی مفلحوں کے فلاف معلوم ہوتی ہو۔ جو کتا بیں ازا دی سے تکھی گئی ہوں ،ان میں اگر کو ئی شخص جبتہ حبته نقروں کو سیا نِ عبارت سے الگ کرکے اُن کا مقابلہ کرے تو وہ ظاہری تناقض و کھا سکتا، بحض کی وجہ سے یہ کتابیں ان لوگوں کی نظرمیں جو دوسردل کی رائے پر تھروسا کرنے ہیں ، ناقص فتر ار یا تی ہیں حالانکہ حب کسی سے نعنس مطلب کو محجوعی طور پر سمجھ لیا ہو ، . وُہ اس تنا قض کو اسانی سے رفع کرسکتا ہی بیکن اگر کو می نظریہ بجائے خود صجیح اور محکم ہی تو جو روّ و قدح ابتدا میں اُس کے لئے ہنا بت خطرناک معلوم ہوتی ہی ۔ اُسی سے آ کے جل کر بیہ فائدہ ہوتا ہی کیہ اس نظریے کی نا ہموار یا ں وور ہو جاتی ہیں اور اگربے تعصّب اور روستن وماغ حضرات جو حقیقت بی قبولِ عام کی سندر کھتے ہیں اِس کی طرف متوتجه به جائب تو اس میں وہ سلاست اور لطافت بھی بیدا ہوجاتی ہی جس کی ضرورت ہی۔

كوننگسبرك - ابريل ١٨٨٤ع

بعتيه صغه ماسبت

بدیبی اور تجربی علم سکا فرق

(1)

اس میں زرا بھی شہد ہیں کہ ہما راکل علم بڑبے سے شروع بینا ہو اس لیے کہ مهاری قوت ا دراک کو نعِل میں لانے والا سوا اکن معروضات کے اور کیا ہو سکتا ہو جو سمارے حواس پر اثر ڈالنے یں،ایک طرف نو د ا درا کا ت پیدا کرتے ہیں ا در دوسری طرف ہما ر ذہن کو نخریک دیتے میں کم ان ادراکات کا با ہم مقابلہ کرکے اُنفیس ایک دوسرے سے جوٹرے یا الگ کرے اور اس طرح حسی ارتسامات کے مادی فام کو گھوکر معروضات کاعلم نبائے ، جسے تجر بہ کتے ہیں اس بیے زمانے کے لحافاسے ہمارا کوئی علم تجربے سے مفدّم ہنیں ہوسکتا۔ مگراسِ بات سے کہ ہمارا کل علم بڑے سے شروع ہونا ہوا یہ لازم بنیں ۱۰۰ که کل علم کا ما خذ بھی بخر اب ہی ہو ۔ ممکن ہو کہ خود تہارا بخربہ مرکب ہو، اٹس جُزٰ ہے جو ہم ارتسامات کے ذریعے حاصل کرنے ہیں اورائس جُزیسے جو ہماری تو تِ ادراک (حِتی ارتبا مات کی میں محض تو میک سے) اپنی طرف سے اضافہ کرتی ہی اور شاید ہم اسِ سے میں اور علم کے اصل ما دّے میں اُس دفت تک امتیاز نہ کر <u>سکتے</u> ہوں بیر ایک کہ مدنوں کی مشنق سے ہم ایس فرق کی طرف توجہہ نه كرنے لكيس اور مم ميں ان دونوں اجزاكو ايك دوسرے سے الگ

کرنے کا سلیقہ نہ پیدا ہوجائے۔

غرض بیمسٹلہ کہ کوئی الیساعلم بھی ہوتا ہی جس بیں بخرلے کا بلکہ کسی قوم ہو تا ہی جس بیں بخرلے کا بلکہ کسی قوم کے حتی ادراک کا میل نہ ہو، سرسری طور پر حل ہونے والا ہنیں ملکہ زیا وہ غور و فکر کا متاج ہی۔ ایسا علم بد بہی کہلاتا ہی اور بخربی علم سے جس کا ما خد بخربہ ہو، شجدا سجھا جاتا ہی۔

مگر ابھی تک برہی علم کا نفتوراس فدرمعتین بہیں ہو کہ زریجت
مشلے کو کما حقہ واضح کر سکے ۔ لوگ اکثر اس علم کے متعلق جو بجر بے
سے انوذ ہوتا ہو کہہ دیا کرتے ہیں ہم اسے بدیں طور برحاصل کرتے
ہیں، مثلاً اگر کوئی شخص اپنے گھرکی ببیادیں کھود ڈالے، تو لوگ کہتے
ہیں، مثلاً اگر کوئی شخص اپنے گھرکی ببیادیں کھود ڈالے، تو لوگ کہتے
ہیں وہ یہ بات بدیبی طور پر معلوم کر سکتا تھا کہ مکان گر برطے گا۔
لیعنی اُسے اس بجر لے کا انتظار کرنے کی ضرورت بہیں تھی کہ مکا ن
کو دافعی گرتا بٹوا دیکھے ۔ لیکن اگر غور کیجیے تو یشخص با لکل بدیبی
طور پر تو یہ بات ہرگز بہیں جان سکتا تھا بی صیعت کہ اجمام ثقل
مطور پر تو یہ بات ہرگز بہیں جان سکتا تھا بی صیعت کہ اجمام ثقل
دیکھے ہیں اور سہا رہے کے ہٹا لینے کے بعد گر پرطتے ہیں اُسے بجر بے
ہی سے معلوم ہو سکتی تھی ۔

اس لیے ہم بدیں علم صرف اسی کو کہیں گے ہو کسی مخصوص مخصلے ہیں بلیہ مطلقاً بخربے سے آزاد ہو۔اس کی ضدیج بی علم ہو لیجہ لیجہ لیجہ کے سے ماصل ہو سکتا ہی۔ بدیں معلوتا ہیں سے وہ جن میں بچربے کا زرا بھی لگاؤ نہ ہو، فالص بدیری کہلاتے میں سے وہ جن میں بچربے کا زرا بھی لگاؤ نہ ہو، فالص بدیری کہلاتے میں۔ مشلاً یہ قضیتہ کہ ہر نغیری کوئی علّت ہوتی ہی بدیری تو ہو محرف الله میں سے بدیری ہنیں ہو اس لیے کہ لغیرایک ایسا تصور ہی جومف بخربے ہی سے بدیری ہنیں ہو اس لیے کہ لغیرایک ایسا تصور ہی جومف بخربے ہی سے

ا فذ کیا جا سکتا ہی ۔

(Y)

ہم بعض چیزوں کا بدہی علم کے بیں اور عام ذہن بھی کہی اس علم سے خالی نہیں ہونا

ایک علامت ہنایت اہم ہوجس کے ذریعے سے ہم فالص مدیبی علم اور تجربی علم میں یقینی طور پر امنیا ز کر سکتے ہیں۔ تجربہ ہمیں یہ لوبتا نا بوله فلال چیز الیسی ہو مگریہ نہیں بنا تاکہ وہ جیبی ہو اُس سے مختلف ہنیں ہوسکتی تھی۔ اس لیے اولا اگر کوئی قضیّہ الیا ہوجس کےخیال کے ساتھ ہی امس کے دجوب کا بھی خیال آئے تو وہ ایک بدیبی تصدیق ہواور اگر مزید براں وہ تضیتہ سوا البے نضیتہ کے جو خود بھی بدیبی وجب رکھنا ، و کسی ا در سے منتبط نہ ہو نو آسے خالص بدیبی یامطلق برہبی تصدلی کہیں گے نائياً الجرب كي نصديقات من كبي حقيقي يا قطعي كليت بني موتي، بكه مرف فرضي يا اضافي كليت (جو إستقرا پرمنبي بهوتي بهي اصليب اس موقع پر مرکهنا چاہیے کہ ہمارے اس وفت ککے بربے کے مطابق فلان فاعدے کا کوئی استنا ہنیں ہو۔ اس سے اگر کسی تصدیق میں قطعی کلّبت یائی جائے لینی اس بیس کسی استثناکا اسکان نه سمھا جائے تو وہ بجربے سے مانو فر نہیں ہی بلکہ مطلق بدیبی ہی۔ غرض تجربی کلیت اِس کے سوا کچہ اہنں کہ جو بات اکٹر صور توں میں صبح ہوتی ہُو أسے ہم من انے طریقے سے کل صورتوں میں صبح فرض کر لیتے ہیں، شلًا پرتطبیہ کہ کل اجبام تقل رکھتے ہیں۔ برخلاف ایس کے جب کسی

نفىداتى ميں لازمى طور بر فطعى كليت بائى جائے تو ده ايك مخصوص ما خذعكم لینی بدیبی قوت ادراك بر دلالت كرتی بو ـ غرض وجرب اور قطعی کلینت بدیبی علم کی دو لقینی علامتیں ہیں اور یہ ایک دوسرے کے ساتھ لازم و لمزوم ہیں لیکن جو نکہ تصدیقات کے استعمال میں لوگ اکثر آسانی کے لحاظ سے ان کی تجربی محدودیت کو امکان کو دیتے ہیں یا بعض او قات اس غیر محدود کلیت کو جو کسی تصدیق کی طرف منسوب کی ماتی ہی زیادہ واضح کرنے کے لیے وجوب ہے تعبیر کرتے ہیں اس لیے یہ منا سب ہوگا كريم ان دونول علامتول لعني وجوب ادر كليت سے، جن ميں سے ہر ایک بجائے نود مایت کی نطعی علامت ہی، سورح سجھ کر الگ الگ كام كيس - يه بات كه ذبهن انساني بين واتعى اس قسم كى خالص برسي تسدیقات موج دہیں ج تطعی کلیت رکھتی ہیں، آسانی سے د کھائی الکتی ہو . اگر آب اس کی مثال علوم محفوصہ سے چا ہے ہیں تو زرا . ریاضی کی قضایا پرغور فرمائیے اور اگر عام ذہنی نظریات سے کوئمتال مطلوب ہو تو اس تضیتے کو لے لیجے کہ ہر تغیر کی کوئی علّت ہونی ضروری ہے۔ آخرالذكرمثال بين علّت كے تصور كے اندر معلول سے لازم تعلق اس فدر سرمي طور پر موجو و مح ا وراس قضيّے ميں اليبي فطعي كلّبت پائی جاتی ہو کو اگر ہم بیوم کی طرح اس کی یہ توجیب کریں کہ ایک واقعے کو با رہا دوسرے سے پہلے و اقع ہونے ہوئے دیکھ کرہمیں دونوں کے تصوریس نعلق پداکرنے کی عاوت ہو جاتی ہے ربعنی ان دونوں كا لازمي نعلَّق محض داخل مي نو پيريه كليد كلّبه مي نيس رستا - پيج لوجي تواس بات کا نبوت کہ ہمارے ذہن میں واقعی خالص مربی تصدیقات

موجود ہیں، ہم اس قسم کی مثالوں کے بغیراس طرح بھی وے سکتے ہیں کہ خود بخریکے کا امکان ہی ان تصدیقات پر موتو ف ہی اس لیے کہ بجربے میں میفینیت کہاں سے آجاتی اگر و، قاعدے جن کے مطابق تجربہ واقع ہوتا ہی خود میں تجربی ہوتے لعنی ان میں بجائے وجوب کے مرف امکان یا یا جاتا . اگرا کسی صورت موتی تو وه کبمی نبیادی اَصول ہیں مانے جا سکتے تھے۔ گریہاں ہم اسی پر اکتفاکریں گے کہ اپنی توت ادراک کے بدیمی عمل کو مع اُس کی علامتوں کے ایک حقیقت واقعہ كى خينيت سے بيان كرديس . نه حرف تصديفات بلكه بعض تصوران مجى ابنے ماخذ کے لحاظ سے بدیمی موتے ہیں۔ آب کے ذہن میں صبم کا بو مریبی تصور ہو، اُس میں سے تمام اجزا لعنی رنگ اسخی ، زمی پیاں تک که تموس بن بھی دُور کر دیجیے ، بھر بھی مکان با نی رہ جا تا ہی ،جے اس جسم نے (جواب بالكل غائب بوكيا ہي گيرد كما نفا اس كے که مکان کو تو آب کسی طرح معدوم تصور کرسی نہیں سکتے ، اس طرح جب آپ کسی مجتم یا غیرمجتم معروض سے اس کی تمام صفات الگ كر دبس تب بهي أس كي وه فأصيت باتى رہے گى جس كى بنا بر آب اس کا تفتور جربر یا عرض کی طبیت سے کرتے ہیں ادر اس تصور میں محض معروض کے تصور سے زیادہ تعبین ہو۔اس ليے آپ كواكس وج ب كى بناير جواس تفتوريس بايا جاتا ہى یہ ماننا پرطے گا کہ اس کا ما خذہ ہے کی بدیبی توت ادراک

ش (۳) فلسفے کوایک البیے کم کی ضرور ہو جو کل برہی معلومات امکان، اصول اور صدود کا تنعیت کرتا ہو

جو کچراؤر کہا جا چکا ہی اُس سے کہیں زیادہ معنی خیزیہ امر ہوکہ لعض معلو مات سمارے تمام امکانی بخربے کی حدود سے راح صحاتے ہیں اور البیے تفتورات کے ذریعے سے، جن کا کوئی معروض مقابل بخربے میں موجود ہنیں ہی، بظاہر ہماری تصدیقات کے دارے کو بخربے کی حدود سے زیادہ دسیع کردنتے ہیں۔

اسی سرمدِ علم میں جو محسوسات سے مادرا ہو ، جہاں نہ بجرب ہماری رہنمائی کرسکتا ہو اور نہ تائید، عنل الیے مسائل برغور کرتی ہو جنمیں ہم ان سب معلومات سے اہم نر اور مقصد کے لحاظ سے برتر مجمتے ہیں جو ہمارا ذہن مظاہر کے میدان میں حاصل کرسکتا ہو گوایں راه بی بر ندم پر لغزش کا خطره بریجرسی سب ان سب خطرول کا مْفَا بله كُرْنا گُوارا ہى مگر يە گوارا نہيں كە اسِ دلچىپ تحقيقات كوحتير اور نافابل نوخبه سمجه كر جبوط بيليمس . به مسائل جن برغور كرناغفل محف کے لیے ناگزیر ہی، خدا، اختیار اور بفائے روح کے مسائل ہیں۔ وہ علم جس کا مفصد اپنے تمام ساز وسامان کے ساتھ اُنفیس مساکل کا ص کرنا ہو، مابعدالطبیعیات کہلا نا ہو اور اس کا طریق عمل ابتدا میں ا ذعانی ہوتا ہو لینی وُہ اس بات کی تحقیقات کیے لیفر کہ عقل اسنے بڑے کام کی قابلیت بھی رکھتی ہویا ہنیں ، و ٹوق کے ساتھ اسے انجام د بنے پراکا دو ہوجا کا ہو۔

لِغلاہریہ ایک قدرنی بات ہو کہ جب انسان بخرلے کی نبیا د کوچیوٹر جکا ہو تو وہ یہ نہیں کرے گا کہ اُن معلومات سے ،جن کے متعلّق و، نہیں جاننا کہ کہاں سے عاصل ہوئے ہیں ، ادران اصولوں کے بمروسے پر جن کا ما خدا گفیس معلوم بنیں ، فوراً ایک عمارت بناکر کھڑی کر دے لغیراس کے کہ اُس نے احتیاط کے ساتھ تحقیقات کرکے اس کی ایک مضبوط نبیا د قائم کر دی ہو بلکہ وہ ابتدا ہی ہیں یہ سوال اُٹھائے گا کہ آخر ہما رے دہن کو یہ بدیہی معلومات کیوں کر ھاصل ہوئے ہیں ، ان کی حدود کیا ہیں اور وہ کس حد^یک متند ہیں اور کیا قدر وقیمت رکھنے ہیں ،خنیقت میں اگر فدرنی کے معنی معنو ل اور کیے ندری و کے لیے جائیں تو اس سے زیادہ تعدرتی ہات اور کیا ہوسکتی ہی ۔ لیکن اگر تدرتی سے مراد وہ طرافقہ ہی جوعمو ما اختیار کیا ما نا ہو تو بھریہ با لکل قدرتی امر ہو کہ وہ سوال جس کا رہمنے اوپرذکہ کیا ہی متن کک نہیں اطابا گیا ۔اس لیے کہ ان بریبی معلومات کا ایک عملہ جو ریاضی کہلاتا ہو ، فدیم زمانے سے فابلِ دنوق سجھا جاتا ہو اور اس سے تو نع پیدا ہونی ہو کہ اس قسم کی اور معلومات بھی ، اگرجا ان کی ماہمیت با نکل مختلف ہو، قابل وٹو تل ہوں گی ۔ اس کے علاوہ جب انسان تجربے کے اُرے سے آگے براح جائے تو اُسے اطبینان ہو جاناہم کہ تجربہ اس کی نز دید نہیں کر سکتا۔ انسان کے لیے اپنے علم کی توکیع کاخیال اس فدرکشش رنگتا ہو کہ جب بک کوئی صرحی تنا تض اُس کی راہ میں مائل نہ ہو، وگ^و آگے بڑھنا جلا جا تا ہو ۔ اپنی من گھ^وت میں امتیاً کا سے کام لے کر تناقض سے پیج جانا ہی، اگر چہ وہ رہتی پھر

بجر بھی من گھڑت ہی ہو۔ ریاضی ہمارے سامنے ایک درخشاں شال بیش کرتی ہو کو ہم بجربے سے آنداد رہ کر بدیمی علم کے دارکیے کو کسِ قدر وسبیع کر سکتے ہیں ۔ اصل ہیں ریا ضی معروضات اور معلوما ہے مرف اُسی مدیک نعلّن رکھنی ہوجہاں تک وہ مشاہرے میں ہسکیں بھر اس بات کو لوگ آسانی سے نظرانداز کرجاتے ہیں کیونکہ مننا بره خود بھی برہیی ہو سکتا ہو اور وہ اس میں اورخا نص تصوّر میں تمیز ہنیں کرنے بعفل کی تو ت کا یہ ثبوت دیکھ کر اور اُس سے د صو کا کھاکر الوسيع علم کی آرزو کی کوئی عد نہیں رہتی۔جب ایک سبک پیکر کبوتر ہوا بیں لہریں لے رہا ہو اور اس کی مزاحمت کو محسوس کم رہا ہو تو کوئی تعجب ہنیں اس کے دل میں یہ خیال آئے کہ مجا سے خالی مکان بیں اُس کی برواز اور بھی زیاوہ کامیاب ہوگی۔ اسی طرح ا فلاطون نے عالم محسوسات کواس لیے جیوا دیا کہ وہ ذہن کو ایک تنگ دارُے بیں مقیتد رکھتا ہو اور اعیان کے یووں بہ اُڑنا ہُوا اسِ کے ماور اعقلِ محض کے خلامیں جا کینجا۔ اس نے اس رِ غور ہنیں کیا کہ اپنی تمام سعی کے ذریعے سے وہ زرا بھی آگے ہنیں بڑھ سکا اس لیے کہ اس کی راہ میں کوئی مزاحمت ہی مناتقی جس پرغالب آنے کے لیے وہ اپنے یروں کو بینچتا اورانی فوت پاز كو صرف كرتا اوراس طرح عقل كو آگے برامعا كرمے ماتا تمرعقالناني كى خيال آرائى كاعمو ما يبى حشر ہونا ہوكه عمارت تدفوراً كھرى ہوجاتی ہو مگریہ تعقیقات اس کے بعد کی مباتی ہو کہ عمارت کی نبیاد میں مضبوطی سے رکھی گئی ہی با نہیں ۔ بھر سرمسم کی اویلیں تلاش کی جاتی ہیں۔

تاكہ ہمیں عمارت كے استحكام كا المينان دلايا جائے يا سرے سے اس خطرناک بعد از وقت تحقیفات ہی کو امال دیا جائے ۔جو چیزاس عمارت کی تعمیر کے دوران میں ہمیں فکر اور شبہ سے آزاور کھتی ہو اور ظاہری استحکام سے ہما رے ول کو لبھاتی ہو وہ یہ بوکہماری عقل کی حد وجہد کا ایک برا احصّہ، شاید سب سے برا حصّہ، اکن نفتورات کی نخلیل پرشتل ہو جو ہم معروضات کے متعلّق رکھتے ہیں اس طرح مہم کو بہت سے معلو ماٹ حاصل ہوتے ہیں ،جن میں مر اس مفہوم کی تدفیح اور تشریح ہوتی ہی جودمبہم طوریر، ہمالے تفتورات بین پہلے سے موجود ہی، گویہ معلومات معنوی جندیت سے ہمارے نصورات کو تو سیع ہیں دیتے بلکہ صرف ان کی تحلیل کر دہتے ہیں بیکن صوری حینیت سے نئے معلومات کے برابر سمجھے جانے ہیں۔ چرنکہ اس عمل کے ذریعے سے وا قعی بدیبی علمامل ہوتا ہی ج لیتنی اور مغید ہی اس لیے عقل بغیر محسوس کیے ہوئے ، اس بدہبی علم سے نام سے ، بالکل دوسری فسم کی تصدیفات ہما رہے سالنے بیش کر دینی ہی ،جس میں ایک دیسے ہوئے تعتور کے ساتھ، دو سرا نیا تعتور لغیر بخریے کی مدد کے جوڑ دیا جاتا ہو حالائکہ ہمیں یہ معلوم بہنیں کہ یہ تصور اس کے یاس کماں سے آیا، بلکہ ہمارے ذہن میں یہ سوال ہی پیدا ہنیں ہوا۔ اس لیے میں ابتدا ہی میں معلومات کی ان دو نوں تسموں کے فرن سے بحث کرتا ہوں ۔

رم) تحلیلی اور نر کیبی تصدیقات کافرق

تمام تصد نبات میں جن میں کہ موضوع اور محمول کا تعلّق خیال کیا جانا ہو ریباں ہم مرف ایجابی تصدیقات سے بحث کرتے ہی اس لیے کہ جو نتا مج ان کے متعلّق حاصل ہوں گے وہ بعد میں سلبی تصدیقات پر آسانی سے منطبق کیے جا سکتے ہیں) یہ تعلّق دو تسم كا بونارى يا تو ممول ب موضوع وك تعتورك اندر (يُعيامُوا) واخل ہونا ہی یا وہ او کے تعتورسے خارج ہوناہی ادراس میں اُدیر سے جو ڈا جاتا ہی . نصد لیا ت کی بہلی قسِم کو ہم تحلیلی امر دوسر کو ترکیبی کہیں گے یعنی (ایجابی) نخلیلی تصدیقات وہ ہیں جن مس موضوع ادر محمول کا تعلّق توتّعد کی جنگیت سے اور ترکیبی تصدلیّات وہ ہیں جن میں یہ تعلق بغیر تو تلد کے خیال کیا ما نا ہی تعلیلی تعدیقات كوسم توضيى ادر زكيبي تصديقات كو توسيعي بمي كمه سكتي بيس اس لیے کہ اول الذکر محمول کے وریعے سے مومنوع کے نصور میں کوئی اضافہ ہنس کرتے بلکہ صرف اس کی تحلیل کرکے اُسے ان جزوی تصورات میں تقسیم کر دیتے ہیں جراس کے اندر سیلے ہی ے (اگرچہ غیر داضح طوریہ ٰ خیال کیج گئے تھے۔ یہ خلاف اس کے آپر الذکر موضوع کے تصور میں ایک الیے محمول کا اضافہ کرنے ہیں جواس کے اندر با کل خیال نہیں کیا گیا تھا اور کسی تحلیل کے ذریعے سے اُس میں سے لکا لا ہنیں جا سکتا تھا . منللاً اگریس به کموں که کل اجسام محم رکھتے ہیں تو یہ ایک تحلیلی تصدیق ہو۔

اس لیے کہ فیجے یہ نہیں کرنا پڑا تا کہ لفظ جسم کے تعبوّ سے تجا و ز کرکے اس کے ساتھ جم کا تصور جوڑوں بلکہ جسم کے تصوّر کی فقط تعلیل کرنی پڑتی ہو بعنی جو جزّ دی معروضات بیس اس میں ہمیشہ سے خیال کرتا تھا، ان کا شعو ر ہوتے ہی مجمعے یہ محمول (حجم) اُن میں می جاتا ہی ۔ پس یہ ایک تعلیلی تعدیق ہی۔ بہ خلاف اس کے اگر میں یہ کہوں کہ کل اجسام تقل رکھتے ہیں تو یہ محمول (رتقل) جسم مطلق یہ کہوں کہ کل اجسام تقل رکھتے ہیں تو یہ محمول (رتقل) جسم مطلق محمول کے تصوّر ہیں شائل نہیں بلکہ اس سے یا نکل الگ ہی۔ بیس الیے محمول کے اضافے سے ترکیبی تعدیق وجو دیں آتی ہی۔

محمول کے اضافے سے ترکیبی تصدیق وجودیں آتی ہو۔ نخریے کی مل تصدیفات ترکیبی ہوتی ہیں ، اس لیے کہ کسی تحلیلی تصدیق کی بنیا و تجربے پر ر کمنا تو با تکل مہل بات ہی بحلیلی تصدیق میں مجھے اس تصور سے جو میرے بیش نظر ہو تجا وز ہنیں کرناروزا بعنی تجربے کی شہادت کی بالکل ضرورت ہیں ہوتی " جم مجم رکمتا ہو" یہ ایک بدیبی تفنیہ ہو نہ کہ تجربی تصدیق راس لیے کہ تجرب کی مدے بغیراس تعدیق کی کل شرائط دجم کے ، تعور ہی میں موجد دہیں ، اُسولِ تنا نفس کی رؤے صبمِ مطلقٰ کے تصور سے حجم کا محمول اخذ کرتے ہی مجھے اس تصدیق کے وجرب کا شعور ہوجاتاہی ہو تجربے سے کہمی نہیں ہو سکتا تھا۔ بہ فلاف اس کے اگر جبہ میں مجم طلق کے تمیدر بیں نقل کا محمول شامل بنیں کرنا ہوں بھر بھی جمع طلق لجربے کا معروض اور اس کا ایک جُمز ہی جس کے ساتہ ہیں اُسی تجربے کے دوسرے اجز کو جو پہلے جُرُز میں شامل ہنیں ہیں،جواسکتا ہوں - میں پہلے ہی سے تحلیل کے در لیے صمے تفور کو ، جم الموں بن

اور شکل کی علامات سے معلوم کرسکتا ہوں۔ اب بیں اپنے علم کی تو سیع کے لیے پیر تجربے پر ،جس سے بیں نے جسم کا تصور افخد کیا نظا، نظر ڈا تنا ہوں تو بہ و بکھتا ہوں کران علامات کے ساتھ تقل بھی ہمشہ پا یا جاتا ہو اس لیے ترکیب کے ذریعے اس مجمول کو جسم کے تصور سے جوڑ د نیا ہوں۔ پس تقل کے محمول کی ترکیب جسم کے تصور کے ساتھ بجربے کے ذریعے سے عمل میں آسکتی ہی جسم کے تصور کے ساتھ بجربے کے ذریعے سے عمل میں آسکتی ہی کیوں کہ یہ دونوں تصور، اگر چہ دہ ایک دوسرے میں شامل ہنیں ہیں، ایک ہی گرف لینی تجربے (ہو بجائے فود مشاہرات سے مرکب ہیں، ایک ہی چشیت سے ایک دوسرے سے تعلق رکھتے ہیں، گوان کا یہ تعلق رکھتے ہیں، گوان کا یہ تعلق رکھتے ہیں، گوان کا یہ تعلق رکھتے ہیں،

مر بربی تعدیقات میں یہ سہارا با کل کام نہیں آتا۔ ان میں جب میں تعدیقات میں یہ سہارا با کل کام نہیں آتا۔ ان کی جب میں تعدیر و سے نجا ور کرکے ایک ووسرے تعدیر کا تعلق اس کے ساتھ معلوم کرتا ہوں تو یہ سوال پیدا ہوتا ہو کہ وہ کیا چیز ہی جس کا میں سہا را لیتا ہوں اور جس کے ذریعے ان دونوں کی ترکیب عمل میں آسکتی ہی ، کلا ہر ہی کو بیال تجرب سے مدو لینے کا تو موقع ہی نہیں ہی ۔ مثال کے طور براس تفیق کے اندر وجود کا اور زبانے وغیرہ کا خیال تو موجود ہی اوراس سے تحلیلی تعدلیات اخذ کی جا سکتی ہیں مگر علّت کا تعدور اس تھیں سے تحلیلی تعدلیات اخذ کی جا سکتی ہیں مگر علّت کا تعدور اس تھی تعدیر کو ظاہر کرتا ہی جو اور ایک الیسی چیز کو ظاہر کرتا ہی جو واتعے سے بالکل فتلف ہی اس لیے وہ واقعے کے تعدور کا جُرانیس واتعے سے بالکل فتلف ہی اس لیے وہ واقعے کے تعدور کا جُرانیس

ہو سکتا ۔ کیا وجہ ہو کو میں و اقعے کے متعلّق ایک ایسی بات کہتا ہوں جو اُس سے با لکل مختلف ہی اور علّت کے تصوّر کو اِس میں شابل ہنیں مگراس سے لازما منعلق جاننا ہوں، ووكون سا نا معلوم عنصر ہو جس کی نمیا دیر ہمارا ذہن تصوّر لاکے باہر ایک اس سے منتلف تصور ب کو یا لیتا ہی اور ان دونوں کو لازم و مزوم سجمتا به يه تجربه تو بهو بنين سكتا اس بي كه ندكوره بالا اصولی قفیتہ یہ مرف اس کلّبت کے ساتھ جو تخریے ہے کہی ماصل نہیں ہو سکتی ملکہ وجو ب کی شان سے بعنی مدر ہی طور بر مفس تفورات سے کام لے کر دافعے کے تفور کو عَلِّت کے تفور کے ساتھ جوڑ دنیا ہو ۔ اسی تسم کے ترکیبی لینی توسیعی بدیبی قضایا کا معلوم کرنا ہمارے سارٹے بدیبی علم کا اصل مقصد ہی۔ اس میں شک بہبیں کہ تحلیلی نصایا ہی بہایت اہم اور ضروری ہیں لیکن مرف اسی لیے کہ اُن سے ہما رے تصورات بی ور وضاحت بیدا ہو مائے جو ایک نفینی اور وسیع ترکیب کے لیے ورکار ہو تیتی معنی میں معلو ات ہمیں صرف ترکیب ہی سے حاصل ہوتے ہیں۔

۵) کل نظری عقلی علوم میں برہری رکیبی تصدانعات بنیا دی ا صولوں کی تیت سے سنا مل ہیں ۔

رباضی کی کُل تصدیقات ترکیبی بین . به بات اب یک عَلِ انسانی کے محقول کی نظریے مُغنی نفی ، بلکه آن کے کل مفروضات اس کے بیکس تنے ، حا لا نکہ بیرایک نامال تردیدا وراہم حقیقت ہی ۔ لوگ یہ دیکھ کر کہ ریاضی

کے کل نتائج قضیّہ تنا تف کے مطابق لکانے جاتے ہیں (اور یہ فطر کا تفا فنا ہو کہ ہر بدی حقیقت تناقض سے بری مور سمھ لیا کرتے تھے کہ اکس کے نبیا دی قضایا ہمی قضیّہ تناقض ہی معلوم کیے جانے ہیں۔ یہ ان کی غلطی تھی اس لیے کہ ایک ترکیبی قضیّہ، قضیّہ تناقض کی دؤسے بجائے خود ہر گز تابت ہنیں ہوتا بلکہ حرف اُسی صور میں جب کوئی دوسرا ترکیبی قضیّہ بہلے سے مان لیا گیا ہواور یہ فضیّہ اُس سے مستنبط ہو سکے ۔

سیسے پہلے یہ فہن نین کر لینا چاہیے کہ ریاضی کے قضایا ہمیشہ بدہی تصدیقات ہوتے ہیں نہ کہ بجر بی اس لیے کہ اُک ہیں وجو ب بایا جا نا ہی جو بخر ہے سے اخذ نہیں کیا جا سکتا لیکن اگر لوگ اس بات کو تسلیم نہ کریں تو بچر ہیں اپنے قو ل کو خالفر اُفی کمی محدود کر لول گا جس کے تصوّر ہی ہے کا ہر ہی کہ اس کا علم بجری نہیں بکہ خالص بد ہی ہج۔

ا شاید بادی النظر میں کوئی یہ خیال کرے کہ تفیقہ عدہ = ۱۲ ایک تحلیلی قفیقہ ہی جو سات اور با پیخ کی میزان کے تصور سے قفیقہ تنا نفس کے مطابق مستبط ہوتا ہی مگر غور کرنے سے معلوم ہوجاتا ہی کہ سات اور پا پیخ کی میزان کے اندراس سے زیادہ کچھ نہیں کہ یہ دونوں عدد ایک عدد میں جمع کر لیے گئے ہیں اللہ اس سے ہرگز یہ معلوم نہیں ہوتا کہ وہ واحد عدد کونسا ہی جو ان دونوں اعداد سے مرکب ہی ۔ صرف مات اور پا تی کے مجموعے کا خیال کرنے سے کسی طرح بارہ کا تصور خیال میں نہیں آسکتا

ا ور خواہ ہم اس ممکنہ میزان کے نصور کی کتنی ہی تحلیل کرسہمس اس میں بارہ کا عد د کہی ہنیں طے گا۔ ہمیں اس تصوّر سے تجاوز کرکے اِن دونوں اعداد میں سے کسی ایک کے مشا ہرے سے مدولینا پراے گی مثلاً اپنی با پنج انگلبوں سے یا (مبسیا زیگیز نے اپنے علم الحساب میں کیا ہی یا پنے نقطوں ہے، اور بیرمشاہد میں ویع ہوئے یا بنے کی اکا ئیو ل کو ایک ایک کرکے سات کے نصورٌ میں جوڑنا پرٹے گا۔ پہلے ہم سان کا عدو کیتے ہیں اور نیچر پایخ کے تعبور کے بجائے اپنی پالنے انگلیوں سے مشاہرے کی جنیت سے مدولے کر ان اکا بیوں کو جو ہم نے سیلے یا یخ کے عدد میں کھی کر لی تغیس، ایک ایک کرکے سات کے تصویر میں جوٹاتے ہیں اور اس طرح بارہ کا عدد بیدا ہوجاتا ہی۔ یہ بات کہ یا نخ اورسات کو جوٹرنا ہو ٤+ ۵ کے تصوّر ہی ہیں خیال کرلی گئی تھی مگر یہ اس ہیں خیال ہین کیا گیا تھا کہ اس کی میزان بارہ کے برابر ہوتی ہوغرض یت مین این اور به این اور بیرانس و اور بیرانس و قت اور به امن می امنح ہو جاتا ہی جب ہم زرا بڑے عدو مثال کے طور پر لیں بنب ہم پر بہ حقبقت روشن ہو جانی ہو کہ خواد ہم اپنے تصوّرات کی کتنی ہی **بمان بین کریں، محض ان کی نخلیل سے بغیر مشاہدے سے مدد لیے** موئے اعداد کی میزان کہی معلوم منیں ہوسکتی۔

اسی طرح خالص علم ہندسہ کے نبیاً دی فضایا بھی تعلیلی ہنیں ہوت ، یہ فغینہ کہ خطرِ متنقیم دو نُقطوں کے درمیان سب سے چوٹا خط ہو نا ہو، ایک نرکبی قغیلہ ہو۔ اس لیے کہ ہمارے ذہن میں خطِ تھم

کا جوتفتورہ اس میں چوٹا یا بڑا ہونا داخل نہیں بلکہ وہ صرف ایک کیفیت پرشتل ہو۔ لہذا جبوٹے کا تفتور سراسراضا فہ ہو ادرکسی نملیل کے ذریعے سے خطرمنتقیم کے تفتور سے اخذ نہیں کیا جاسکتا بہاں مثنا ہدے سے مدولینا ضروری ہو اور مرف اس کے ذریعے سے ترکیب عمل میں آسکتی ہو۔

اس میں نٹک ہنیں کہ چند انتسول موضوعہ جھنیں ہندسی پہلے سے فرض کر لیتے ہیں ، واقعی تحلیلی ہیں اور تفییّہ تناقض ریمنبی ہیں مگر یہ نضایا ئے تو مّدکی چنیت سے صرف طریق ومنہاج کے سلیلے مين كام آنے بين اور اصول علم كاكام بنين دينے مثلاً و واليني كُلُ اللهِ آب كے برابر سوتا ہى يا وب ب ك و يعنى كل اليے جرا سے بڑا ہوتا ہو نیکن یہ تُضایا مبی اگر جہ مُو محض تصوّرات کی بنا پر مانے جاتے ہیں، ربا منی میں صرف اِس بیے حبّکہ پانے ہیں کہ وہشا ہد میں و کھائے جا سکتے ہیں ۔ ہم عمو ما یہ سمجتے ہیں کہ اس قسم کی مرسی تعبد لیات کا محمول مہا رہے تصوّر میں موجو دہر اور اس لیے بہ تصدبین نخلیلی ہی مگر اس غلط فہمی کی وجہ صرف انفاظ کا اہمام ہی بعنی الیسی تصدیق میں ہمیں لازم ہو کہ ایک دیسے ہوئے تصوّر کے سائھ ایک خاص محمول خیا ل کریں اور یہ لزوم خود اس تفتور میں موجو دہی امگر سوال یہ نہیں ہر کم ہمیں دیجے ہوئے تعورکے سأتف كيا خيال كرنا لا زم ہى ملكہ به ہى كہ ہم وا تعى اس تصوّر كے اندر کیا خیال کیتنے ہیں انحراہ وہ خیروا ضح کموریر کیوں نہوانب الما ہر ہونا ہو کہ تعبور اس ممول سے لازمی تعلق تورکمنا ہو مگراس

چنیت سے ہیں کہ اسی کے اندر خیال کیا جاتا ہو بلکہ مشاہرے کے توسط سے جس کا اس کے ساتھ جوٹنا ضروری ہی۔
دین طبیعیات میں بدسی ترکبی تصدیقات یہ جنٹت اصول

۲۷) طبیعیات میں بدیمی ترکیبی تصدیقات به چنتیت اصول علم کے شامل ہیں ۔ بیں صرف دو قضیے مثال کے طور بر بیش كريًا هون، أيك نويه تفييهً كه عالم أجهام كي كل تغِران بين ماتے کی مقدار غیر متنظر رہنی ہو ، دوسرے یہ کہ حرکت کے ہر انتقال میں عمل اور ردِ عمل باہم مساوی ہوتے ہیں - ان دونوں میں نہ صرف ان کا دعوب اور بداہت صاف طور پر ظاہر بو بلکه به تهی ظاہر ہو کہ دہ ترکیبی تصدیقات ہیں . اس کیے کہ میں مادے کے تعتور میں اس کا غیر منیفر ہونا خیال نہیں کرتا بلکه صرف اس کا مکان میں موجود ہونا اور آسے پُر کرنا ۔ بیس وراصل مآدے کے حدود سے تعاوز کر کے انسس کے ساتھ بدہی طور پر اس تعفت کو خیال کرتا ہوں جو میں نے پہلے کہی أنسس بن خیال نہیں کی تھی ، غرض یہ قضیّہ تحلیلی نہیں بلکہ ترکیبی ہی اور اس کے باوجود بدہی ۔ ہی حال خانص ریاضی کے بقتہ نفساما کا ہو۔

 کرک ان کی تحلیلی نشریج کروے ، بلکہ ہم اس علم میں ابنی برسی معلومات کی توسیع جاستے ہیں اور اس کے بیے ہمیں البی تصدیقات سے کام بینا ربطتا ہو ، جو دیسے ہوئے تصور میں ایک نے تصور کا اضافہ کرتے ہیں ۔

> (۲) عقل محض کا عام مسئلہ

متعدد سوالات کو آیک ہی سوال کی نخت میں لے آنا بچائے نود بہت مفید ہو کیونکہ اس سے ہم نہ صرف اپنے کام کا صیح تعین کرکے اپنے لیے آسانی پیدا کرتے ہیں ملکہ دوسروں سے لیے بھی جو ہمارے کام کو جانچنا چا ہیں ، یہ فیصلہ کرنا آسان ہو جانا ہو کہ ہم اپنے مقصد میں کامیاب ہوئے با بہیں ، اصل مسکہ جوعفل محض کو حل کرنا ہو یہ سی :-

برہی ترکیبی نصافیات کے مکن ہیں ؟
ابدالطبیعیات سے اب کک مشبے اور تناقض میں رہنے
کا عرف ہی سبب ہو کہ لوگوں کو اس سے بہلے اس مسکے
کا بلکہ شاید ترکیبی اور تحلیلی تصدیقات کے فرق ہی کا دھبان
نہیں آیا ۔ اس مسکلے کے حل ہونے پر ، با اس بات سے کا فی شہوت پر کہ حس چیز کے امکان کی نشریح مابعدالطبیعیات جا ہتی ہو دوسرے سے ممکن ہی نہیں ہی، اس علم کے عدم و دجود کا انتصار ووسرے سے ممکن ہی نہیں ہی، اس علم کے عدم و دجود کا انتصار

بینجا مگراس نے بھی اس بریمانی وضاحت کے ساتھ اور کمگی جنبیت سے غور نہیں کیا نبکہ اپنی توجہ صرف علت ومعلول کے تعلق کے ترکیبی تفقیے تک محدود رکھی ۔اس نے اپنے خیال مِن یه نابت کر دیا که اس نسم کا نضیبه بدیبی نبیب سو سکتا اور اس کی تخیقات کی روسے مالجدالطبیعیات محض اس وسم پر مبنی ہو کہ جو معلومات اصل میں تجربے سے ماخوذ ہی اور عاوت کی وجہ سے بظاہر وجوب حاصل کر لیتی ہو، آسے ہم نے غلطی سے عقلی معلومات سمجھ لیا ہم ، اگر اس کے بیش نظر زر بجث مسُلہ حملی حیثیت سے ہوتا نو وہ بہ وعولے جو ساک خاتص فلیفے کی جڑ کھود اوالیا ہو ، ہر گز نہ کرتا کبونکہ اس کے ولائل کی دُو سے تو خانص ریاضی جی کوئی چنز بہیں رہنی اس لیے کہ وہ بھی بدیسی ترکیبی نصدیقات بر تشکل ہو ۔ اِس صورت میں ہیوم کی عقل سلیم بقیناً آسے اس دعوے سے بازر کھتی۔ ندكوره بالا مسكلے كے حل ميں اس سوال كا حل معى شامل ہو کہ ان تمام علوم کی توجیہہ اور تفصیل میں ، جن میں معروضات كا بربي نظري علم يأيا جاتا بورعفل محض كا استعال كس طرح سے ممکن ہو تعنی اس میں ان سوالات کا جواب تھی آ جانا ہو ۔

خالص ریاضی کسِس طرح سے ممکن ہو؟ خالص علم فطرت (سائنس / کس طرح سے ممکن ہو؟ چونکہ یہ علوم واقعی موجود ہیں اس بے ان کے منطق ہجا طور پر یہ سوال کیا جاتا ہو کہ وہ کس طرح سے ممکن ہیں اس ملیے کہ ان کا ممکن ہونا تو ان کے موجود ہونے ہی سے نابت ہو اب رہی بابعد الطبیعیات تو اس کی جو ناقابل اطبینان رفتار اب کک رہی ہونے ملکن مکن رہی ہونے میں مختبہ کرمے کر ہر شخص بجا طور پر اس کے ممکن ہونے میں مختبہ کرمے گا اس کے جننے نظریے اب بنک بیش کیے گئے ہیں ، ان میں سے کسی کے شغلق اصل مفصد کا لحاظ کے سکے ہوئے یہ نہیں کہا جا سکتا کہ بابعد الطبیعیات کا علم واقعی موجود سے یہ

بھر بھی ایک خاص معنی ہیں، اس قسم کی معلومات کا وجود اسلیم کرنا پڑتا ہو اور بالبعدالطبیعیات علم کی جیٹیت سے نہ سہی مگر ایک فطری رجحان کی جنٹیت سے ضرور موجود ہو اس لیے کھواک کی جنٹیت سے ضرور موجود اپنی ضروریات کہ عقل انسانی محض ہمہ دانی کے زعم ہیں نہیں بلکہ نود اپنی ضروریات سے مجبور ہموکر رابر ان مسائل کی تقنیقات میں گئی رنہی ہوجو اس کے کسی نجربے یا نتجربے سے افد کیے موٹے اصولوں سے حل

ا مكن ہوكہ علم فطرت (سأنس ، كے متعلق جركچه كہا گيا ہو اس بيں بعض وگوں كو تشبہ ہو . ليكن ان فخلف نضايا برج اصلى (تجربى) علم جيعيات كے تفرق على بين آتے ہيں (شلا مادے كى مقدار كا غير شغر ہونا ، مادے كا جمود ، عمل اور تدفيل كا مساوى ہونا وغيره) نظر والتے ہى ، تغييں يہ انتين عبو جائے گا كہ يہ قضايا ايك خاص (يا عقلى) طبيعيات بناتے ہيں جواس كى مشتى سم كم ايك جواكان علم كى عثيت سے آس كا بيدا وائرہ ، خواه تنگ ہو يا وسيع ، باكل الگ كر دياجاكے

ہیں ہو سکتے، جانچہ سب انسانوں میں عقل کے غور و کھر کے درجے پر پنچے ہی مابعد الطبیعیات کا کوئی نہ کوئی نظریہ ہمیشہ موجو ہو اور ہمیشہ دہو گا اس لیے اس کے شعلق بھی یہ سوال پیدا ہوتا ہو کہ مالعد الطبیعیات بہ جشیت ایک فطری مربحان کے کس طرح سے ممکن ہو لینی وہ سوالات جوعقل ا بنے آپ سے کرتی ہی اور جن کا بڑا مجلا جواب دینے پر خود اسس کی ضرورت اسے مجبود کرتی ہی ہو، عام عقلِ ان نی بین کیوں کر بیدا ہوتے ہیں ؟

سکن چونکہ ان فطری سوالات مثلاً عالم حادث ہو یا قدیم وغیر کا جواب و نے کی جو کو شخیس اب نک کی گئی ہیں ان سے تلکج ہیں ہمشہ ناگزیر تنافض بایا گیا ہو، اس بے ہم عرف البدلطيعيا کے فطری مرجحان بینی خوو عقل محض کی اس استعداد پر قناعت ہنیں کر سکتے جس سے مابدالطبیعیات کا کوئی نہ کوئی نظریہ ہنیں کر سکتے جس سے مابدالطبیعیات کا کوئی نہ کوئی نظریہ کا یقینی نیصلہ کر لینا جا ہے بینی یا تو ہم عقلِ محض کے سوالات کے محروضات کا محمل علم حاصل کرلیں با یہ بات کے کرلیں ، کہ محروضات کا محمل علم حاصل کرلیں با یہ بات کے کرلیں ، کہ وہ کس حدیک ان سوالات کا جواب و بینے کے قابل یا ناقابل وہ کس حدیک ان سوالات کا جواب و بینے کے قابل یا ناقابل وہ کی بات کے کرلیں ، کہ ہوں یا ساتھ توسیع ہو ، بالفاظ دیگر یا تو ہم اپنی عفل محض کو وٹوق سے ساتھ توسیع دیں یا ایس کی میتن اور لفینی حدود مقرد کر وہیں۔

به آخری موال جر ندکورہ بالا عام مسلے سے پیدا ہونا ہی بجا طور بر ان الفائل بین کیا جا سکنا ہود.

ما بعدالطبیعیات بحیثیت علم کے کس طرح سے مکن ہو؟ غرض عفل تى تنتيد سے بىيں بالآخد لازاً علم حاصل سوتا ہو بخلاف اس کے اس سے اذعانی طوربر بلا تنقید کام لینے سے ہم بے نبیاد دعوے کرنے لگنے ہیں جن سے مفالبے میں دوممراتشخص مالكل متضاد دعوے بيش كرسكتا ہى اور وہ بھى بطاہر اتنے ہى صبح معلوم ہونے میں جانج ہم تشکیک میں متلا ہو کررہ جاتے ہیں۔ اس علم کا دِارُه تبغی أنناً وسیع نہیں ہو سکٹنا کہ ہم اس کی وسعت سے فرر جائیں اس لیے کہ وہ عقل کے موضوعات سے جن کی کرنت ال محدود ہو، بحث نہیں کرنا ملکہ صرف عقل محف سے یعنی ان مسائل سے جو اسی کے اندر سے بیدا ہونے ہیں جنیس اس سے ختلف اشباکی فطرت نہیں بلکہ خود اس کی فطرت بیش كرنى ہى، اس ليے جب عقل محض اس بات سے لوارى طرح وافف ہو محکی ہو کہ اس میں معروضاتِ تجربہ کا علم حاصل کرنے کی کس حد بنگ قابلیت ہو تو وہ اسانی سے آیئے اس استعال كا دائره اور حدود بمي محل اور يقيني لحن يرمعين كرسكتي برعب میں بخربے کی آخری سمعد سے آگے بڑھنے کی کوشش کی جاتی ہی ۔

بیس ان سب کوششوں کوجو اب مک مالبعد الطبیعیات کا علم اذعانی طور برحاصل کرنے کے لیے کی گئی ہیں کالعدم سیمسا علم ادعانی طور برحاصل کرنے سے ختلف نظریات میں جناتھیلی عنصر ہی، بینی این نصر رات کا تجزیر جو ہماری عقل میں بدیبی طور بر

موجود ہیں وہ حقیقی ما بعدالطبیعات کا حرف دیک ذریعہ سی نہ کبہ مقصد - اس کا مقصد یہ ہو تکہ ہم ابنے بدہی علم کو ترکیبی طور پر توسیع دیں اور وہ اس تحدیل کے درلیہ سے بورا نہیں مونا اس لیے کہ وہ تو مرف میں دکھانی ہو کہ ان تصوّرات کے اندر شکیا اجزا شامل ہیں، بہ نہیں نبانی کہ سم یہ نفتورات برہبی طور بر کیو کر حاصل كرسكة ہيں ، "اكد عام معروضات علم ركے بارے بيں ان كا فيح ادر جائز استعال معين كياجا سك أركر مابعداطبيعيات ابين ان تمام دعوول سے دست بروار ہو جائے نو اس میں اس کی کوئی توہین نہیں اس لیے کہ جو صریحی تناقض اس کے اندر پائے جانے ہیں ،جن کا بیش آنا اذعاتی طریقے سے ناگز رہی، انفوں نے مابعد الطبیعیات کے تمام سابقہ نظریات کی فدر آور وفعت كه وى مى و اس بيل كبيل زباده عزت مى كم سم اندوني مشکلات اور بیرونی مزاحتوں کی بروا نه کریں اور اس علم که جوغفل انسانی کے لیے ناگزیر ہوجس کے سرنے کو ہم کاٹ كريسنك سكت بي مكر اس كي جواكو تلف بنيس كرسكت، ایک دوسرے طر<u>یقے سے</u> جو بالکل منضاد ہو ، نشو و نما وے کر بھو لنے کھلنے کے فابل کر دیں۔

"نفیدعقل محض کے نام سے ابات کا نام کا نصوراوراس کی تغییم نمورہ بالا بحث سے ایک تجداگانہ علم کا تفور بیدا سوتا سی جے سم ننقیدعقل محض کہ سکتے ہیں عقل یا قوت محم وہ قوت ہو صب

ہیں بدہبی علم کے اُصول حاصل ہوتے ہیں اور عقلِ محض باِحکم محف وہ ہی جہ خالص بدہبی علم کے اصول یہ مشتمل ہو۔ وستور عقل محض ان نمام اصولوں کا مجموعہ کہلائے گا جن کے مطابق خالص بدیسی معلومات حاصل ہوتی ہو اور ہو سکتی ہو۔ اگر بیر وسنور محل طور برعمل مين لايا جائے گا نو نظام عقل محض مدون موجائے گا۔ مگر یہ تو نہن بطا وصلہ ہی۔ ایمی مک تو یہ بھی طی ہنیں بڑا کہ ہارے برئی علم کی توسیع حکن بھی ہو یا ہنیں اور اگر ہم تو کن صورتوں میں ، اس بیے ہم اس علم کو جو صرف عقل محف کی معلومات کے ماخذ اور حدود سے بحث کرنا ہو، نظام عقل محفّ کی تہدید کی جندیت وے سکتے ہیں ۔ اسے ہم عقل محض کا نظر میر ہنیں بلکہ اس کی ننقید کہیں گے اور اس کا فائدہ فلسفیانہ غور وفکر کے لیاظ سے محض منفی ہوگا بعنی وہ ہماری عفل کی "نوسیع کا نہیں بلکہ اس کی نشر بھے کا کام دے گی اور اسے انعلاط سے محفوظ رکھے گی جو بجائے نود الب برطنی خدمت ہو۔ میں اس کل علم کو قبل تجربی کہتا ہوں ، جو معروضات سے بنیں کبکہ معروضات کا علم حاصل کرنے کے طریقے سے تجرٹ کرتا ہو جہاں تک کہ یہ علم بدیبی طوز پر حاصل که و سکنا ہی ۔ ان تصورات کا محمل نظام فبل نجربی فلسفہ کہلائے گا سے بیکام بھی ابندائے کار میں مبت زیاده بری اس لیے کم ایسا نظام بدسی معلومات تعیی تحلیلی اور تركيبي دونون قسم كي معلومات برشتمل موكا -اس كا دائره بهارك مقصد کے لحاظ سے حد سے زیادہ وسیع ہوگا اس لیے کہ مہیں

تخليل نر حرف اس حد تک كرنا جائيي جہاں تک كه وہ ہمارے اصلی معا بعنی برسی ترکیب کے اصول معلوم کرنے سے لیے ناگزیر ہو۔ اس وفت ہمیں یہی تحقیق سرنا ہو جیے ہم فبل تجربی نظریہ نہیں ملکہ حرف قبل تجربی تنقید کہ سکتے ہیں اس لیے کہ اس کی غرض علم کی توسیح نہیں بلکہ تصبح اور کل بدہی معلومات کی قدر و قیمت جانجیے کا ایک معیار بیش کرنا ہو ، بہ تنقید انس کی نیاری ہو کہ ہو سکے تو ایک دستور (Organon) ورنه ضابطه (canon) بنا لیا جائے جس کے مطّابق آ کے جل کر فلسفہ عفل محض کا محمل نظام تحلیلا اور ترکیباً دونوں طرح سے مدون ہوسکے خواہ بہ عقل محض کی معلومات کی توسیع پر مشتل ہو یا اس کی تحدید رہے ہم بہلے ہی سے اندازہ کر سکتے ہیں که اس نظام کا مدّون کرنا نمکن ہو اور اس کا دائرہ آننا وسیع نہیں ہوگا کہ ہم اسے محمل کرنے کی امید نہ رکھیں ، یہ اندازہ اس بات سے ہو سکتا ہو کہ ہماری بحث کا موضوع وسشیا کی نا محدود فطرت ہنیں بکہ عقل ہو جو انتیاکا علم حاصل کرتی ہو اور اس کا بھی وہ بہلو جو برہی ٹرکیبی علم سے لکتن رکھنا ہو۔ عقل کا ہر دنتیرہ ہمیں خارج میں نلاش ہنیں کرنا ہو اس لیے کہ وہ ہم سے مخنی نہیں رہ سکتا اور جہاں کک تعیاس کیا جاسکتا ہی وه أننا مختصر بو كاكريم اس كا ببرا احاطه اور اس كي قدرو فبمت کی فیجے تشخیص کریس سے ۔ لوگوں کو بیاں عفل محض سے متعلق کتابوں اور نظام ہا کے فلسفہ

کی تنقید کی ترقع ہمیں کرنی چا ہیے بلکہ خود معفل محف کی تنقید کی جب یہ بنیاد قائم ہو جائے گی تب ہی ہمیں وہ لفنی مدیار ہاتھ آئے گا جس پر اس مبحث کی قدیم و مدید تصافیف کی فلسفیانہ تدر برکھی جا سکتی ہو ورنہ ہم بنچر کسی استحقاق کے مورخ اور مصنف بن بیھیں گے اور دوسرول کے بے بنیاد وعوول کی تردید ابیغ دعووں کے ذریعہ سے کریں گے جو اسی قدر بے بنیاد میوں گے۔

تبل تجربي فلسفه الك البيع علم كانخيل بوحس كانقشه تنتيدغفل معض کو تعمیری چنیت سے تعنی اصول علم کی بنیاد بر بنانا چاہیے اور اس عمارت کی ایک ایک اینط کے لیابت اور مضبوط سونے كى ضانت كرنى چاہيے . خود يه تنفيد صرف ايك وجه سے قبل نجرتی فلفہ ہنیں کملا سکتی اور وہ یہ ہے کہ ایک سکمل نظام ہونے کے بیے اس میں انسان کے ہمام برہی علم کی مفصل تخلیل میں شا مل ہونی چاہیے ۔ یوں نو ہماری تنقید میں بھی ان تمام نبادی تعورات کی کابل تعداد کا بیش نظر دسنا ضروری موجن ير وه علم جو بديي سجما جانا ہو الشمل ہو نيكن خود ان نبيادى تصورات کی مفعل تحلیل اور ان سے اخذ کیے ہوئے ووسرم تصورات کا بھمل تبصرہ تنفید عفل محض میں بجا طور پر نمرک كيا جأنا بهي- اس كي دو دجوه مي - ايك نو اس تحليل سي كوي خاص فانده نہیں اس لیے کہ اس میں ان شبهات کی مجانیش بنیں جو ترکیب میں بائے جاتے ہیں اور جن کے لیے تنفید کی ضرور

پیش آتی ہی ، دوسرے یہ ہمارے منصوبے کی وحدت کے فلاف ہونے کی فلاف ہونے کی دمہ واری اپنے سرلیں جس کے ہم اپنے مقصد کے لحاظ سے ذمہ واری اپنے سرلیں جس کے ہم اپنے مقصد کے لحاظ سے بابند نہیں ہیں ۔ تا ہم ان بدہی تصورات کی ، جو ہم آگے جس کر بیش کریں گے ، ممل تحلیل اور ان سے دوسرے تصورات کا استخراج ہی اسانی سے کیا جا سکے گا جب یہ سارے بنیادی تصورات اصولی ترکیب کی حیثیت سے ایک بار ہمارے سامنے آ جائیں گے اور اس اہم پہلو سے کسی بات کی کمی نہیں رہے گی۔ آ جائیں گے اور اس اہم پہلو سے کسی بات کی کمی نہیں رہے گی۔ غرض تنفید غفل محف میں قبل نجر بی فلنفے کے نمام لوازم موجود ہیں اور یہ اس کے پورے تھور برحادی ہی مگر بجر بھی یہ موجود ہیں اور یہ اس کے پورے تفور برحادی ہی مگر بجر بھی یہ موجود ہیں اور یہ اس کے پورے تفور برحادی ہی مگر بجر بھی یہ مقید بہائے خود قبل نجر بی فلسفہ بہیں ہی اس بے کہ وہ تحلیل حن

اسی حدیک کرتی ہو جہاں کک کہ بدسی نجربی علم کی نخیت کے لیے ضروری ہو ۔ اس علم کی تقیم میں سب سے زیادہ یہ بات پیش نظر رہنی جا ہینے کہ اس میں کوک البیے نصورات نہ آنے بائیں جن میں نجربے کا کوئی بڑو: نتایل ہو دبنی بدسی علم کا باکٹل خالص ہونا ضروری ہو چنانچہ گو اخلاق کے بنیادی احکام اور نصورات بدسی

علم کی چثبت رکھتے ہیں ، بھر بھی قبل تنجر بی فلسفے ہیں داخل ہنیں اس لیے کہ وہ راحت والم خواہشات و رجحانات و غیرہ کے تفتولت سے لگاد رکھتے ہیں جو سارے کے سارے ننجر بے سے ماخوذ

میں . خود اخلافی احکام کی بنیاد خواہشات ورسھانات وغیرہ بر نہ سہی

مگر بھر میں فرض کے تصور کے سلسلے بیں ، خواہ وہ مرکا والوں کو دُور کرنے کی شکل میں ہو یا رغبت کی شکل میں ، جیسے ہمارے انعال کا مح ک نہیں ہونا جا ہید ، یہ احکام ان تجربی نصورات کو خانص اخلافیات کے نظام میں داخل کر دینے ہیں بینانچہ نبل نخری فلسفه خانص عفل لظری کا فلسفه سی اس بیم که عملی مسائل کو جاں کک محرکات عمل کا دخل ہو جذبات سے تعلّق بونا ہو، جن کا ماخذِ علم تجرب ہو۔ اگر ہم اس علم کی تعنیم ایک نظام کے عام نظام نظرے کرنا چاہیں نو وہ وہ مباحث بر متمل ہوگا ۔ مبادیات کی بجٹ اور منہاج کی بجٹ ۔ ان میں سے ہرقسم کی مزید تقبیب ہوں گی جن کی بیاں توجیبہ کرنے کی گنجائش ہنیں صرف اتنی بات نہید یا نعارف کے طور بر کہنا ضروری معلِوم ہوتا ہو کہ علم انسانی کے دو شعبے ہیں جن کی نشأید ایک مشترک اصل ہو جیس سے ہم وافف نہیں بعبی حِس اور عفل۔ ص کے ذریعے سے معروضات ہمارے سامنے بیش کیے جاتے ہیں اور عقل کے ذریعے سے ہم ان کا خیال کرتے ہیں۔ جس صر مک کرمس میں البیے برہی اوراکات شامل ہوں اُس حد تک وہ بھی نبل نجرتی فلنے کی زیل میں آ جائے گی قبل تجربی جس کی بحث حصر اول بعبن مباویات بین نشامل ہو گی اس کیے کہ وہ نمرالط حن کے مطابق علم انسانی کے معروضات بیش کیے جاتے ہیں، ان شرائط سے کیلے آنی جاہیں جن کے مطابق وہ خیال کیے جاتے ہیں۔

معنی معنی مصبار معنی (۱) قبل مجربی مبادیا

فبل تجرفی مبادیا رحقهٔ ادل، قبل تجربی حسیا (ن

خواہ ہمارے ادر کمات کسی طریقے سے اور کسی ذر بیعے سے معروضات پرمبنی کیے جائیں یہ بفننی بات ہو کہ جو ادراک بلا واسطه معروض سے تعلّق رکھتا ہی اور نمام خیالات کے لیے وسیلهٔ علم کا کام دنیا ہم ، وہ مشاہرہ ہم - مگر مشاہرہ اسی وقت ہو سکتا ہے جب معروض ہمیں دیا ہوا ہو اور یہ مم سے م انسانوں کے لیے اسی صورت سے ممکن ہو کہ وہ ہمارے وہن کو ایک خاص طریقے سے منانز کرے ۔ اس طرح معروضات سے تنا تر ہو کہ ادراکا ن حاصل کرنے کی صلاحیت جس کہلائی ہو۔ لیس میں کے ذریعے سے معروضات ہمیں دیے جاتے ہیں اور صرف اسی سے مشاہدات عاصل ہوتے ہیں ، عفل سے ذر کیجے سے معروضات خیال کیے جانے ہیں ادر اس سے تصورّا بيدا بوت من المكر نمام خيالات كانواه بلاداسطه يا بالواسطه، بعض علامات کے دریعے سے ، شاہرات پر (بعنی ہم انسانوں کے لیے حس پر) مبنی ہونا ضروری ہو کیونکر ہیں کسی اور طرافغے

سے کوئی معروض وہا ہی نہیں جا سکنا -حِتی معروض کا عمل ہماری قوت ادراک پر ،جہاں بک كربهم أس سے متاثر مبوتے ہيں ، ادراك حتى كهلانا ہو۔ وہ مشاہرہ ج ادراکِ حتی کے واسطے سے کسی معروض پر مبنی ہو، مشاہدہ تجربی ہے۔ مشاہرو تجربی کے غیر مقبن معروض کو مظہر کہتے ہیں۔ مظہر کے اس جُرز کو جو ادراک حتی برمشمل ہونا ہی میم اُس کا ہمولے اور اس جُربہ کو حبس ہیں کنزت منظاہر تعیض مغررہ نسبتوں کے لحاظ سے ترتیب یاتی ہم اس کی صورت کہیں گے۔ چنکه به ناممکن سو که وه تجرخس مین حسّی ادراکات ترتیب وسبيح جائيس اور ايك معيبنه صورت اضتيار كرس خود بهي حيثي اوراک ہو اس لیے مظاہر کا ہمبوٹے نو ہمیں تنجر بے سے حاصل ہوتا ہو سکین ان سب کی صورت ہمارے فہن میں تتجربے سے پہلے موجود ہونی جا ہیے اور نمام حسّی ادراکات سے الگ

سمجمی جانی چا ہیں۔
ہم ان سب ادراکات کو (عقل کے تبل نخربی استعال میں)
خالص کہتے ہیں ، جن میں حیں کا لگاؤ نہ پایا جائے ، جبانچہ حتی
مثا ہدات کی خالص صورت ذہن میں بدیبی طور پر بائی جائے گی
ادر اسی کے اندر کثرتِ مظامر کا بعض مقرّدہ نسنبوں کے لحاظ
سے منا ہدہ کیا عائے گا ۔ خود اس خالص صورت حیّس کو
سمجمی ہم خالص مشاہدہ کہ سکتے ہیں ۔ جبانچہ اگر ہم آیک جسم
کے ادراک سے اُن تعینات کو جوعقل اُس کے اندر خیال کرتی ہم

یعی جوہرتب ، نوت ، تعیم پذیری دغیرہ اوران تعینات کو جو ادر اکبِ حسی سے تعلق رکھتے ہیں یعنی معوس بن ، زنگ ہنتی دغیرہ الگ کر دیں بھر بھی اس تجربی مشاہرے میں کچھ باتی دہ جاتا ہم بعنی شکل اور حجم - ان کا تعلق خالص مشا ہدے سے ہم جو بہ بھی طور یہ قبل اس کے کہ حس یا ادراکِ حبی کا کوی معروض دیا بڑوا ہو، محض صورت حس کی حیثیت سے ہما رہے ذہن میں موجود ہوتا ہی -

حَسِ بدنہی کے کل اُصولوں کے علم کو ہم قبل تجربی حِسبات کہیں گئے۔ بہ علم قبل تجربی حِسبات کہیں گئے۔ بہ علم قبل تجربی معلومات کا پہلا حضہ ہوگا، آبل تجربی منطق کہلائے گا۔ حصّہ جیفا لص نصور کے امسولوں پرشتل ہوگا، آبل تجربی منطق کہلائے گا۔

سے مرن الی بونی اب اس چیز کے لیے جے دوسرے لوگ تقید فوقیات (جابیات)

ہے ہیں، حیّات کا لفظ استعال کرتے ہیں جیبات کی اصطلاح کو اس معنی ہیں استعال کونا اُس علط استدپر مبنی ہی جو لائق نقاد باؤم گارٹن کے دل میں پیدا ہوئی تی اسکے دو جا لیات نقاد باؤم گارٹن کے دل میں پیدا ہوئی تی اس کے تواعد کو ایک علی رسے کے معلی اُصولوں کے تحت میں نے آئے گا اور اس کے تواعد کو ایک علی رسے کے مامگر یہ کوشش بالکل برکیار ہی ۔ اس کے تواعد کو ایک علی اور ایسے گئے ہیں وہ اپنے اہم ما مذول کے لحاظ سے معنی تجربی ہیں بیس وہ بدیں قوا نبین کا کام بنیں دے سکتے جسماری دو قیاتی تصدیق کی دستی ہیں ہوگا کہ ہم جینیات کا لفظ سقیہ دوقیات کے معنی میں استعمال کونا ترک کر دیں اور آسے اُس بحث کے لیے دہنے ویں معنی میں استعمال کونا ترک کر دیں اور آسے اُس بحث کے لیے دہنے ویں معنی میں استعمال کونا ترک کر دیں اور آسے اُس بحث کے لیے دہنے ویں معنی میں استعمال کونا ترک کر دیں اور آسے اُس بحث کے لیے دہنے ویں معنی میں استعمال کونا ترک کر دیں اور آسے اُس بحث کے لیے دہنے ویں اور آسے اُس بحث کے لیے دہنے ویں معنی میں استعمال کونا ترک کر دیں اور آسے اُس بحث کے لیے دہنے ویں دین ویا تھیں ہیں استعمال کونا ترک کر دیں اور آسے اُس بحث کے لیے دہنے ویں اور آسے اُس بحث کے لیے دہنے ویں ایک میں استعمال کونا ترک کر دیں اور آسے اُس بحث کے لیے دہنے ویں ایک کرونا ترک کر دیں اور آسے اُس بحث کے لیے دہنے ویں ایک کرونا ترک کرونا ترک کرونا کونا ترک کونا ترک کونا ترک کونا ترک کا کونا ترک کونا ترک

قبل تجربی حیات میں ہم سب سے پہلے حس کی تجربیکریں کیے اس کے جوعفل اپنے تعود آت کے فور لیے سے خیال کرتی ہے اگر مرف تجربی مشاہ اقی رہ جائے ، اس کے بعد ہم اس ہیں سے وہ اجزا ہمی کال ویس گے جو ا دراک حتی سے نعلق رکھتے ہیں تا کہ صرف خالص مشا مرہ لینی معض صورت مظاہر با تی رہ جائے جس کے سواحس مشا مرہ لینی معض صورت مظاہر با تی رہ جائے جس کے سواحس میں کا اورکوئی مافذ نہیں ۔ اس بحث سے یہ ظاہر ہوگا کہ حتی شاہر ہوگا کہ حتی شاہر کی دوخالص صور نیس علم مربی کے مبدا کی حیدت سے یائی ماتی میں بینی زبان و مکان اور اب ہمیس انفیس برغور کرنا ہی ۔ میں بینی رہانی و مکان اور اب ہمیس انفیس برغور کرنا ہی ۔

فبل نخر فی حسیات کی بی فصل نیان کریث نیان کریث

تصوّر مكان كي ما بعد لطبيعيا في تفسح.

ہم اپنے فارجی عس کے ذریعے سے (جو ہمارے نفس کی ایک خصوصیت ہی معروضات کا ادر اک اس حیثیت سے کرتے ہیں کہ ور ہما رہے نفس کے با ہر مکان میں موجود ہیں۔ مکان ہی کے اندر

و وا فعظم کی تیت رکھتی ہو (یہ قدماکی اصطلاح ادران کے مفہوم سے قریب ر ہوان کے بیاطم کی تعبیم حیات اور علیات میں کی جاتی تھی) یا نظری فلسفے کی کیاصطلاح کی بیروی کریں اور حیات کہ کچیر ترقبل بھربی اور کچیز نفسیاتی معنی میں لیں۔

ان کی شکِل احجم اور باہمی تعلّق کا تعبّن کیا جا سکتا ہو۔ دا ملی سر میں جس کے ذر کیجے سے ہمار انفس خود ا بنایا اپنی اندرو نی کیفیت کا مشاہرہ کرتا ہو، نفس کا اِدراک ایک معروض کی حیثیت سے تو بنیں ہونا مگر بجر بھی وہ ابک معبیّہ صورت ہے جس کے سوا ہما دی اندرو فی کیفیت کا مشا بدہ کسی اور صورت سے ہنیں کیا عِا سَكَنَا رَجِنَا عِبِهِ تَمَامِ اندروني تعيناً نُهُ كَا إِدراك زِمانے <u>س</u>َمَاعتبار سے کیا جاتا ہو۔ زمانے کا مشاہرہ نفس کے با ہر بہنیں ہو سکتااور نہ مکان کا نفس کے اندر ہوسکتا ہو۔ اب بیسوال بیدا ہوتا ہو کہ زمان ومکان کیاہیں ؟ کیا ووحقیقی انشیاہیں ؟ یا اشیاکے تعیّنا ت اور علاقے میں جو اُن میں ہمیشہ بلے ماتے ہیں خواہ ہم ان کا اوراک کریں یا نہ کریں ؟ یا وہ ایسے تعینات ہیں جو مرف صور مشامرہ بینی ہمارے تنس کی داخلی است سے تعلق رکھتے ہیں ادر اس کے بغیر کسی شو کی طرف منسوب بہیں کیے جا سکتے ؟ اس کی تحتین کے لیے ہم سب سے پہلے تصور مکان کی توضیح كرس كے - نوضح سے مراد كسى تعور كے مشمول كا واضح إدراك بر (خواه وه منصل سوياً نه مو) اورما لعد الطبيعياتي توضع وه س جس میں کسی اُصور براس حیثیت سے نظر ڈالی جائے کہ وہ لیمی طور پر دیا نگوا ہی۔

ا۔ مکان کوئی تجربی کئی تصوّر نہیں ہی، جو خارجی تجربات سے ماخوذ ہو۔ اس لیے کہ حربتی ا دراکات کو کسی خارجی معروض کی طرف (لینی ایک الیسے معروض کی طرف جومکان میں اُس ملّہ ہنیں جہاں ہیں خود ہوں، بلکہ کسی اور ملکہ واقع ہو) منسوب کرنا اور آئفیں ایک دوسرے سے الگ اور پہلو بہلولعنی نا مرف نوعیت میں مختلف مقامات پر تصور کرفات ہی ممکن ہوجب مکان کا تصور پہلے سے موجد ہو۔ ہیں مکان کا تصور کیا ہے سے موجد دہو۔ ہیں مکان کا تصور کے علاقوں کے تصور سے ماخوذ ہیں ہوسکتا بلکہ خارجی مظاہر کے علاقوں کے تصور سے ماخوذ ہیں ہوسکتا بلکہ خارجی مجربے کا امکان ہی اس تصور برسبنی ہو۔

۱۰ مکان آبک وجی برہی ادراک ہو جس پرتمام خارجی مشا بدات مبنی ہیں۔ ہم کبعی اس کا تصوّد ہنیں کرسکتے کہ کان موجود ہنیں، حالانکہ یہ بات خیال ہیں آسکتی ہی کہ مکان موجود ہنیں، حالانکہ یہ بات خیال ہیں آسکتی ہی کہ مکان موجود اور آس ہیں معروضات نہ بائے مائیں۔ بیس آسے مظاہر کے امکان کی تمرطر لازم سمجھنا چاہیے نہ کہ ایک تعیین جو ان کا یا بند ہو، لینی ور ایک بدیمی اور اک ہوجس پر خارجی مظاہر وجو با منی ہیں۔

سا۔ مکان اشباکے عام علاقوں کا منطقی یا کتی تعبقہ بہر ہی ہو ایک ہی اس لیے کہ ہم صرف ایک ہی مکان کا تعبقہ کر اس لیے کہ ہم صرف ایک ہی مکان کا تعبقہ کر سکتے ہیں اور جب ایک سے ذیا دہ مکانات کا ذکہ آتا ہو تو اس سے اس واحد مکان کے حصے مُراد لیے جاتے ہیں ۔ یہ حصے مکان محیط کے اجزائے ترکیبی کی جیٹیت ہنیں رکھتے اور اُس سے مغدم ہنیں ہو سکتے بلکہ اُن کا تصور مون اُس کے اندر ہی کیا جا سکتا ہو وہ حقیقت ہیں واحد ہی ایس کے مقدم نے ساتھ مکانا ن کا عام تعبقہ مون کے ساتھ مکانا ن کا عام تعبقہ مون

اس وحدت کی حد بند اول بر منبی ہی۔ ابس مکان کے نمام تصوراً ت کی بنا ایک فالص بر ہی مشاہرے بر ہی۔ اسی طرح ہند سے کے کل تضایا ہمی مثلاً یہ کہ مثلث کے دو ضلعے بل کر تنبیرے سے بڑے ہوتے ہیں ، ہرگز خط اور مثلث کے عام تصورات سے نہیں بلکہ مشاہدے سے اخذ کیے جاتے ہیں اور وہ بھی بد ہی طور پر صریحی لیمنییت کے ساتھ۔

ہے۔ مکان کا تصور آبک نا محدود دی ہوئی مغداری جیت سے کیا جاتا ہو۔ کلّی تصور کامعہوم ہمارے ذہن میں یہ ہو کہ وہ ممکن تصور آت کی نا محدود کر ت میں (بجینیت ان کی شرک علامت کے ہنا مل ہی لیعنی یہ حب تصور آت اس کی تحت میں آنے ہیں اگریسی کلّی تصور کا بہجنیت تصور کے اس طرح خیال ہیں کیا جا سکتاکہ وہ تصور آت کی ایک نامحدود تعدا واپنے اندر شامل رکھناہی ایکن مکان کا خیال اسی طرح کیا جا نامج (اس لیے کہ مکان کے کل حصے جو نامحدود بیس ساتھ ساتھ دیے ہوئے ہیں ایس کیان امل میں ایک بدیں مشاہرہ ہونہ کہ کی تعور در اس

تصور مكان كي أبر ترفيج

کسی تصور کی قبل تجربی توضع سے ہماری مرادیہ ہم کہ اُسے ایک ما خذکی جثیت سے دکھائیں جسسے بدیہی زریبی معلومات اخذ کیے جا سکتے ہیں اس کے لیے دو شرطیس ہیں:۔ (۱) زیر بجث نصور سے واقعی یہ معلومات اخذ کیے جاسکتے ہوں۔ ده) ان معلومات کا امکان زیر بجث تصوید کی اسی مخصوص تو خبیج یه منحصر ہو۔

ہ یہ سر ہرت ہندسہ ووعلم ہی جو مکان کی صفات کا ترکیبی اور اسی کے ساتھ بدیبی طور پر تعین کرتا ہو۔ تو بیر مکان کا تصوّر کیا ہوناہاہے کہ اس کے منعلق اس تقبم کے معلومات ممکن ہوں ؟ کا امر ہو کہ أساصل مين مشابره بونا جاسي اس ليه كه محض ايك تصور سے البے معلومات افذ ہبیں کیے جا سکتے جواس تصور کے ارمے سے آگے برد صانے ہول ، حالانکہ علم ہدسہ میں ہی موتا ہی ، د د مکیومنغدمه ۵) لیکن به مشا مره همارے نفس میں بدہبی طور **ب**ی بعنی معروض کے حتی اور اک سے پہلے یا یا جانا چاہیے لینی اسے بخرتی مشاہدہ ہنیں بلکہ خالص مشاہرہ ہونا جاہیے اس کیے کم علم مندر کے قضایا رب کے سب نیننی ہوتے ہیں لین ان کے ساتھ لازمی طور پر وجوب کا شعور ہوتا ہو مثلاً یہ کہ مکان کے تین ابعاد ہونے ہیں ۔ اس قسم کے قضا یا تجربی یا تجربے سے خوذ بنیں ہو سکتے (دیکھو مفدمہ - ما)

اب سوال یہ ہم کہ ایک خارجی مشاہرہ جوخود معروضات
سے پہلے ہوتا اوران کے تفتور کا بدیبی طور پر تعین کرتا ہو ہاکے
نفس میں کس طرح موجو د ہوسکتا ہو۔ طاہر ہو کو صرف اس طرح
کہ وو موضوع میں برخیبت اس کی متورت مخصوص کے پایاجائے
جس کی بدولت وہ معروض سے متا نمہ ہوتا ہم اوراس کا بلاواسطہ
ادراک بعنی مشاہرہ حاصل کرتا ہم بعنی بہ خیبت حس خا رجی کی

عام صورت کے۔

بہنانچہ مرف اسی توضع سے بو ہم نے کی ہو، علم مہدسہ برحیثیت بدیبی ترکیبی علم کے ممکن ہو۔ ہر وہ تو ضبح بس سے یہ فائدہ ما صل نہ ہو اگر چہ وہ دیجھنے ہیں ہما رہی توضیح سے مثابہ ہو مگر اس علامت کے ذریعے سے اس سے آسانی سے تمینر کی جا سکتی ہو۔

ندكوره بالاتسورك نتابج

(8) مکان میں اشیا کی کسی صفت کا یا آن کے باہمی علاقے کا لینی کہی ایسی اشیا کی کسی صفت کا یا آن کے باہمی علاقے کا لینی کہی ایسی کیا جاتا جو معروضات میں پایا جاتا ہو اور مشا برے کے موضوعی تعدیبات کو الگ کر دینے کے بعد بھی باتی دہتے اس لیے کہ نہ تو مطلق اور نہ اضا فی تعتیبات ان اشیا سے پہلے، جن سے وہ تعلق رکھتے ہیں لینی بدیمی طور پر مشاہرہ کیے جا سکتے ہیں ۔

دب، مکان حقیقت ہیں صرف خارجی مظاہر محسوس کی صورت
ہی بینی حسیّات کا داخلی تعیّن جس کے بغیر خارجی مشاہدہ ممکن
ہنیں چونکہ موضوع ہیں معروضات سے متا نزر ہونے کی صلاحیت
طازمی طور پر اُن معروضات کے مشاہدے سے پہلے موجود ہوتی
ہی ایس لیے یہ بات سمجھ میں آئی ہی کہ کل مظاہر کی صورت
کیس طرح ادر اکبِحبی سے پہلے لینی جریبی طور پر نفس میں دی می کی

جس کے اندر تمام معروضات کا تعبّن کیا جاتا ہو؛ ان کے ہاہمی علاقوں کے اُسُولی تجربے سے پہلے اپنے اندر رکمتی ہو۔ اِس لِيهِ ہم مكان أور اشياكے العاد وغيوكا ذكر صرف ایک انسان سے نقطہ نظرے کر سکتے ہیں۔اگر سم اس واخلی تعین سے جس کے بغر ہمیں خارجی مشاہرہ حاصل ہنیں **ہوستا** یعنی اشیاسے متآثر ہونے کے طریقے سے ، فطع نظر کہیں تو مکان کا تصویر کوئی معنی ہنیں رکمتا۔ بہ محمول اشیاہے آسی مدتک نموب کیا جا ناہو جہاں تک وہ ہم پر ظاہر ہوتی ہیں لینی حِتّی معروضات کی حیثیت رکمتی ہیں ۔ اس تا شرکی جھیے ہم حِس كنے ہيں استقل صورت ان نمام علاقوں كا لازمى تعبّن ہي حس کے تحت میں معروضات ہمارے نفس کے باہر ظاہر ہوتے ہیں ادر اگر ہم ان معروضات سے قطع نظر کر لیں تو کُوہ ایک خالف مشاہدہ ہی جس کا نام مرکان ہی ۔ چونکہ ہم حِس کے مخصوص تعتنیا ن کو اشائے حلتی کے بنیں ملکہ صرف مظاہر کے امکان کے تعبیبات فرار دے سکتے ہیں اس کیے یہ کہا جا سکتاہو کہ مكان ان نهام اشيا كو فيط بي ، جو بهم ير فارج مين ظاهر سوتي ہیں مگرانیائے حقیقی کو مخیط بنیں خواہ کوئی موصوع ا ن کا شَّنا ہرہ کریسکے یا نہ کر سکے ۔ اس لیے کہ ہم دوسری خیال کرنے والی مستیوں کے متعلّق بہ مکم بنیں لگا سکتے کہ وہ بھی اِن تعنیّات کی یا بند ہیں جو ہمارے مشاہرے کو محدود کرتے ہں اور ہما رے لیے استناد کی رکتے ہیں۔جب کسی تعدیق

کی حد بندی کو موضوع کے تصور کے ساتھ جوڑ دیا جائے تو به تعبدیق غیرمنسرو طه استنا د عاصل کرلتی ہی۔ یہ نضیتہ کہ کل انیا مکان میں ہیلو بہ ہیلو واقع ہیں، اس مدبندی کیے ساتھ مستند ہو گاکہ یہ اشا ہما رہے حتی مشا رہے کے معروفها کی حثیت سے لی جائیں۔ آب اگر ہم اس تصور کے سانٹوائس کے تعیّن کو جو ڑویں اور یہ کہیں کہ گل اشیا بہ چیتیت مطا ہرکے مكان ميں بہلو به بيلو واقع بين تويه تفييه كلَّ اور غيرمشروط ا سننا د حامل کریتیا ہو۔ غرض ہما ری تو ضبح سے ان کل اثیا کے لیا فاسے جومعروض خارجی کی حیثیت سے ہم بر ظاہر ہوتی ہں،مکان کی حتبقت ^نابت ہوتی ہو ابعنی اسِ کا معروضی ود ا بیکن جب عقل خود ان اثبا بر ہمارے حِس کی نوعیت سے قطع نظر کرکے غور کرنی ہی تو آن کے لحاظ سے مکان کی تعبو آیت نابت ہوتی ہی۔ بیس ہمارا دع**ر**نے ہو کہ *مکا*ن تجربی حیثیت سے د لعنی تمام امکانی خارجی تجربے کے **لحاطسے** حقیقی ہم مرکز نوق نخر بی طنیت سے تصور ی ہی لینی جوں ہی ہم اس نعبین سے تعلیم نظر کرلیں جس پر تجربے کا الخصار ، ہی اور مکان کو اشائے حتیقی کی صفت فرض کر کس فوائس کا وجو د ہی ہنس رہتا۔

مکان کے سوا اور کوئی ایسا داخلی ادراک ہنیں جکسی فارجی شوسے مسوب کیا جاتا ہو ادر بدیسی طور بر معرومنی کہلاتا ہو۔ اس لیے کہ اور ادراکات سے بدیسی ترکیبی قضایا

ا فذہنیں کیے جا سکتے، حس طرح مکان کے مشا مرے سے کیے جاتے ہیں۔ بیس اصل میں اِن میں کسی قسیم کی تصوریت ہنیں یائی جاتی اگر میر ان میں اور مکان کے اُ دراک میں یه بات مشبرک ہو کہ بہ سبب حِیاِ ت کی داخلی نوعیّت ہے تعلق رکھتے ہیں مثلاً ما صرو، سامعہ اور لامسہ کے اوراکا رنگ، آواز اور گرمی وغیره . مگریه محض حتی اوراکا ت ہیں نہ کہ مثنا ہرات اس لیے ان کے ذر کیے سے کوئی معروض كم سے كم بديسى طوريد معلوم بنيس كيا جاسكتا۔ ندکورهٔ با لا بحث کا مقاصد صرف اس بات کی روک تھام کرنا ہو کی کوئی شخص فلطی میں پڑ کر مکان کی تعتور^{یت} کو واضح کرنے کے لیے ناموزوں منالوں سے کام نے۔ اسِ لیے کہ رنگ، مزہ وغیرہ اصل میں اشیا کی صفالت نہیں بلکہ مرف ہمارے نفس کے کینرآت ہیں جو مختلف انسانوں بین منتلف ہو سکتے ہیں ۔ اگر آنفیس انسا کی صفات سمجھ ایا جائے تو وہ معروض بجو حرف مظہر ہی مثلاً گلاب کا بھُول معل تجربی کے نزدیک شوحقیقی فرار کیائے گا، حالا نکہ وہ رنگ کے لیا ظ سے ہر آ نکھ کو مختلف نظرا سکتا ہو۔ اس کے خلاف مکان کے اندر مظاہر کا قبل تجربی تصور ایک تنقیدی تنبیب کا کام دنیا ہی کہ کوئی چیز جو منکان کے آندر مشا ہو کی جائے ،حلیقی ہنیں ہو اور نہ مکان اشیا کی صورت حقیقی ہی ملکہ ہم انٹائے حقیقی کا ادراک کر ہی نہیں سکتے۔

جنیں ہم معروضاتِ خارجی کہتے ہیں وہ صرف سی ادراکا ہیں جن کی صورت مکان ہو مگران کا اصلی مرجع لیمنی شو حقیقی اس کے ذریعے سے پیمعلوم ہوتی ہو اور نہ ہو سکتی ہو اور بہتے لوچیے تو بجربے ہیں اس کے معلوم کرنے کی کوشش ہی نہیں کی جاتی +

قبل تجربی حسیات کی وسرمی ل زمانے کی جث

تصور نه ما نه کی ما بعد الطبیعیاتی توضیح

(۱) زما نه کوئی تجربی تصور بنیس ہی جرکبی تجربے سے ماخوذ

ہو اس لیے کہ سانف سانف ہونے یا کیے بعد دیگرے ہونے کا
ادراک اس وفت تک ہو ہی بنیس سکتا جب تک زمانے

کا تصور بدیبی طور پر بہلے سے موجود نه ہو۔ اِسے تسیلم کرنے

کے بعد ہی یہ تصور کیا جا سکتا ہی کرمظا ہرایک وفت میں (سانفہ) یا مختلف اوقات بیس (یکے بعد دیگرے) واقع ہوتے ہیں۔

مانفہ) یا مختلف اوقات بیس (یکے بعد دیگرے) واقع ہوتے ہیں۔

زم زمانہ ایک وجوبی اِدراک ہی جس پر تمام مشاہرات کی

بنیا دہی۔ مظاہر نہ مانے سے خالی بنیس ہو سکتے مگوز مانہ مظاہر

سے خالی ہو سکتا ہی۔ بیس زمانہ بدیبی طور پر دیا بیٹو ا ہی۔ صرف

اسی کے اندر مظاہر کا وجود ممکن ہی، مگل مظاہر معدوم تصور کیے

اسی کے اندر مظاہر کا وجود ممکن ہی، مگل مظاہر معدوم تصور کیے

جا سکتے ہیں مگر زمانہ (بہجنیت ان کے امکان کی شرطولازم کے) معدوم تعبقد نہیں کیا جاسکتا۔

ام) اسی بدیبی وجوب پر زمانی علاقوں کے بدیبی قضایا یا زمانے کے علوم متعارفہ کا امکان مبنی ہو ۔ زمانہ ایک ہی بعد دکرے دکھتا ہو، وہ نخلف زمانے ساتھ ساتھ ہنیں ملکہ کے بعد دکرے ہوتے ہیں ، ۔ یہ قضا یا تجربے سے انوؤ نہیں ہو سکتے اس لیے کہ تجربے سے مانوؤ نہیں ہو سکتے اس لیے کہ تجربے سے نہ توحقیقی کلیت حاصل ہوسکتی ہی نہ بدیبی یعنیان ۔ بجربے کی بنا پر ہم صرف یہ کہ سکتے کہ ایسا ہونا ضروری بتاتا ہو کہ ایسا ہونا ضروری ہو۔ یہ تفایا تو انین کی چثیت دیکھتے ہیں، جن پر تجربے کا امکان ہو۔ یہ تفایا تو انین کی چثیت دیکھتے ہیں، جن پر تجربے کا امکان مبنی ہی۔ یہ بہم پنجاتے ہیں نہ کہ حلومات بہم پنجاتے ہیں نہ کہ حدومات بہم پنجاتے ہیں نہ کہ حدومات بہم پنجاتے ہیں نہ کہ تجربے کے ذریعے سے بہلے معلومات بہم پنجاتے ہیں نہ کہ تجربے کے ذریعے سے بہلے معلومات بہم پنجاتے ہیں نہ کہ تجربے کے ذریعے سے بہلے معلومات بہم پنجاتے ہیں نہ کہ تجربے کے ذریعے سے ۔

ربی، زما نہ کوئی منطقی یا کی تصور بہیں ہی ملکہ حتی مشا ہدے
کی خالص صورت ہی۔ مختلف نر مانے ایک ہی زمانے کے حصے
ہیں اور وہ إوراک جو صرف ایک ہی معروض سے حاصل
ہوتا ہی، مشا ہرہ کہلاتا ہی، اس کے علاوہ یہ قصنیۃ کہ مختلف
زمانے سانفہ سانٹہ بہیں ہو سکتے کسی کئی تصورت اخذ نہیں
کیا جا سکتا۔ یہ تفقیہ ترکیبی ہی اور محض نصورات سے حاصل
ہنیں ہو سکتا۔ بین وہ بلا واسطہ زمانے کے إوراک اور شاہب

دی نانے کے نا محدود ہونے کے صرف بیمعنی ہیں کاس

کی ہر مقررہ مقدار ایک ہی بنیا دی زیانے کی مدبندی کا نام ہی۔ اس لیے اصل ادراک زیانہ ایک نامحدود کل کی حیثیت سے دیا ہونا چاہیے گرجس ادراک کے حصوں کا اور ہر مقررہ مقدار کا تعین صرف حدبندی کے ذریعے سے تصور کیا جا سکتا ہو وہ ادراک تصورات سے حاصل ہبیں ہوسکتا ۔ (اس لیے کہ وہ توجزُدی تصورات سے مل کر نیتے ہیں) بلکہ آسے بلا واسطہ مشاہدے پر بنی ہونا چاہیے۔

تصوّر زمانه کی قبل تر بی نضیح

اس کے لیے ہم اس فصل کے شعبہ تنبر ساکی طرف تو تجہ دلانے ہیں ۔ یہاں اتنا اور اضافہ کہنا ہم کہ تغیر کا تصوّر اور اسی کے ساتھ حرکت ربینی تغیر مقام) کا تصور حرف زبانے ہی کے نفور کے فریعے سے اور اسی کے تحت ہیں ممکن ہم اگر یہ تصوّر دواخلی بر بہی مشاہہ ہ نہ ہوتا تو محفی تصوّر کی چیت اسے وہ حرکت کے امکان کو بعنی متناقض اور متضا دمجمولات کے اجتماع (مثلاً ا یک شی کے ایک متام پر موجد د ہونے اور بھراسی مقام پر موجد د نہ ہونے) کو قابل فہم نہ نباسکتا مون نانے کے اندر بعنی کی بعد دیگرے یہ متناقض اور متضا و تعینا ت کسی شی میں بائے جا سکتے ہیں۔ بیس ہمارا تصوّر زوانہ تعینا ت کسی شی میں بائے جا سکتے ہیں۔ بیس ہمارا تصوّر زوانہ تعینا ت کسی نرکیبی معلو ما ت کے امکان کی تعیمہم کرتا ہم جن سے حرکت کے مغید علم میں بحث کی جانی ہی۔

إن تصورات كے تائج

دالف) زمانه کوئی الیبی چیزنہیں ہر جومنتقل وجرور کھنی مو یا انتیاسے خارجی تعین کی حیثیت سے وابستہ مولعنی ان کے مشاہرے کے داخلی تعینات سے فطع نظر کرنے کے بعد بھی باتی رمنتی ہو اس لیے کہ پہلی صورت میں وہ ایک ایسا عجوب ہوتا جو بغر کسی حقیقی معروض کے حقیقی دجود ر کمتنا۔ اب رہی دوسری صورت اس میں بیمشکل ہو کہ اشیا کے تغین کی چنبت سے وہ معروضات سے مغدم اوران کے امکان کی تمرط ولازم ہنس ہوسکتا اور زکیبی قضایا کے ذریعے سے اس کا اور اک اور منا ہرہ نہیں کیاجا سکتا۔ یہ نو آسی صورت میں ممکن ہوجب أسے (ز مانے کو) صرف داخلی تغین ما نا جائے اجس کے تحت میں ہما رہے نفس میں گل مشا ہرات وا نع ہوتے ہیں۔اس و فن ہم اس واظی صورتِ مشابدہ کا معروضات سے پیلے لینی بربی طور بیه ا دراک کر سکتے ہیں ۔

د ب ز با نہ صرف ہما رمی وافلی حس لینی خود ہما رہے نفس اور اس کی کیفیّات کے مشا ہدے کی صورت ہی ۔ وہ فارجی مظا ہر کا تعبّن ہنیں ہو سکتا، اُسے شکل مقام وغیرہ سے کوئی واسطہ نہیں ۔ بہ خلاف اس کے وہ ہمارے نفس میں ادراکا ت کے باہمی نعلق کا تعبّن کرناہی ۔ چ نکہ اس دافلی مشا ہدے سے کسی شکل کا إدراک نہیں ہوتا اس لیے ہم اس

کی کو تمثیل کے ذریعے سے پورا کرنے کی کوشش کرتے ہیں اور نمانے
کی تو الی کا تعتور ایک نامحدود خطکی صورت ہیں کرتے ہیں جس
ہیں ادراکات کا ایک ایسا سلسلہ نینا ہو جو ایک ہی بقدر کھتا
ہو، اس خطکی صفات سے ہم ذمانے کی کل صفات اخذ کرتے
ہیں، سوا ایک کے اور و، یہ ہو کہ خط کے کل حقیتے ساتھ ساتھ
ہونے ہیں مگر زمانے کے حقتے بیکے لبعد دیگرے ہوتے ہیں۔ اس
سے واضح ہو جاتا ہو کہ زمانے کا ادراک ایک مشاہدہ ہواس
بے کہ اس کے کل علاقے ایک خارجی مشاہدے کے ذریعے
سے نظا ہر کیے جا سکتے ہیں۔

رجی کو اند کی مظاہر کی بدی شرط لازم ہی ۔ مکان جو کل خارجی مشاہدات کی خالص صورت ہی۔ بہ جثیت بدیی شرط لازم کے صرف خارجی مظاہر کک محدود ہی۔ بہ خلاف اس کے کل ادراکات خوا و اُن کا معروض کوئی خارجی شی ہو یا نہ ہو ، بجائے خود نفس کے تعیّنات کی جییت سے ہماری داخلی کیفیت مشاہر کے کئیت سے تعلّق دکھتے ہیں۔ ببیکن یہ داخلی کیفیت مشاہر کی گیفیت مشاہر کی کیفیت مشاہر کی کیفیت مشاہر کی کیفیت مشاہر کی خت بیس ہی بیس زمانہ کمل مظاہر کی تعین شرط لازم ہی۔ داخلی مظاہر کی عدی ہما رے نفس کے مظاہر کی تو بلا واسطہ اس کے با بند ہیں اور خارجی مظاہر ان کے ذریعے میں کمل خارجی مظاہر مکان کے اندر ہیں اور مکانی علاقوں کے ذریعے سے بدی طور پر یہ کہ سکتے ہیں کمل خارجی مظاہر مکان کے اندر ہیں اور مکانی علاقوں کے ذریعے سے بدی طور پر مکان کے اندر ہیں اور مکانی علاقوں کے دریعے سے بدی طور پر مکان کے اندر ہیں اور مکانی علاقوں کے دریعے سے بدی طور پر متعیتن ہیں، د ہوں د اخلی حیس کے اصول کے مطابق ملے العموم برمتعیتن ہیں، د ہوں د اخلی حیس کے اصول کے مطابق ملے العموم برمتعیتن ہیں، د ہوں د اخلی حیس کے اصول کے مطابق ملے العموم

یہ کہ سکتے ہیں کہ مکل مظاہر لعبیٰ حس کے مگل معروضات زمانے کے اندر ہیں اور زمانی علافوں کے پابند ہیں -

ے ایددیں اور اول کی حدول کے پہریں۔
اگر ہم اپنے دا فلی مشا ہدے اور فارجی مشاہ ات کے
اور اک سے جو اس کے ذریعے سے ہوتا ہی قطع نظر کریں
اور معروفیات کو اشیائے حقیقی کی چینت سے لیں، تو زما نہ
ساقط ہوجاتا ہی۔ وہ منطا ہرکے اعتبار سے معروفی وجودر کمتا
ہی ایس لیے کہ مظہر شوکی وہ چینت ہی جسے ہم اپنے حس کا
معروف مانتے ہیں لیکن جب مشاہرے کی چینیت سے یعنی
اُس طریق ا دراک سے جو ہما رہے لیے محصوص ہی، قطع نظر
کرکے اشیائے حقیقی کا ذکر کریں تو اُس کی (زمانے کی) معرفین باتی ہیں رہتی ۔

باتی ہیں رہتی ۔

تعوّر انباکے ساتھ جوڑکہ یہ کہا جائے کہ کل انبیا بہتنیت مظاہر (بعنی حتی مشاہرے کے معروضات کی جنبت سے) زمانے کے اندر ہیں تو یہ قضیۃ معروضی صحت اور بدیبی کلیت صل کر لیتا ہی ۔

غرض ندكورهٔ بالابحث به بناتی به كِه زانه تجربي حقيقت لعنی اُن تَام معروضات کے اعتبارے جو کبی ہمارے حس میں م سیکتے ہیں، معروضی استنا د رکھتا ہوا درجینکہ ہا را مشاہدہ ہمیشہ حرمتی ہوتا ہی اس لیے ہما رے بجربے میں کوئی السامعروں ہنیں آسکتا جوز انے کے تعبین کا تا بع نہ ہو، مگر ہم ز مانے کی حقیقت مطلق سے بعنی اس بات سے کہ و، بلا لحاظ ہمارے حتی مشاہد ہے کی مئورت کے بحائے خود اشاسے برحیثیت صفت یا نعین کے نعلق رکھتا ہی انکارکرتے ہیں. وہ صفات جوا شائے حتیقی سے نعلق رکھتی ہو تہیں حس کے ذریعے سے معلوم ہو ہی ہنیں سکیں ۔ارسی کو زمانے کی فوق تجربی تفسور^{ین} کتے ہیں کہ میتی مشا ہے کے داخلی تعیتنات سے تعلع نظر کرنے کے بعد وُہ کوئی چرز نہیں رہنا اوراشیائے ختیمی کی طرف (بغرائس علاقے کے جو وہ سمارے مشاہدے سے رکھتی ہیں) ر بیر با عرض کی حیثیت سے نسویب نہیں کیا جاسکتا، ناہم جو ہر یا عرض کی حیثیت سے نسویب نہیں کیا جاسکتا، ناہم بعمری نصوری بنی، مکان کی تصوریت کی طرح، جتی ادراکا كَ مَعَا لِطِيتِ مِشَا بِرِتَ بِنِينِ رَكُمَتَى، أَسِ لِيهِ كَمِ أَكَرُ السِامِومَا تواس مظہر کی حس میں بہ ممولات اعراض کی جیٹیت سے پائے

جانے ہیں۔ حقیقت مطلق تسلیم کرنی پراتی ما لائکہ اس کی حقیقت صرف تجربی ہی بینی اُسی صدیک ہو جہاں یک کہ معروض صرف مظہر سمجا جائے ملافظہ ہو بیلی فصل کا آخری شعبہ(۳)۔

مزيدلونيج

میں نے یہ دیکیما ہی کہ اُس نظریے یر، جس میں زمانے کی تجربى حفيقت تسليم كى كئي ہم ليكن اس كى ختيفت مطلق ما فوق تجر بی حقیقت سے انکار کیا گیا ہو، ذی فہم حضرات با لا تفاق اعتران كرنے ہيں اوراس ہے میں یہ نتیجہ كا لُنا ہوں كه سب نالمرینَ جواس طرنه خیال کے عادی ہنیں ہیں اس برمعترض مول گے۔ ان کا کہنا یہ ہو:۔ نغیرا ت عتینی ہیں رحاہے ہم تمام فارجی مظاہر اور ان کے تغیراً ت سے انکا رکر دیں نتب بھی خود آمار ک ادراکا ت کے بدلنے سے تغیر کی مغینات نابت ہوتی ہی اورقہ زمانے کے اندروا تع ہوتنے ہیں؛ اس لیے زمانہ مبی ایک وجو دحقیقی ہی ۔ اس کا جواب دینا کچھ مشکل ہنیں ۔ میں اس التدلال كونسليم كرما ہول ۔ ليے شك زمانه ايك وجود تنبقي ہم لعنی دا فلی مشا م^اے کی حقیقی صورت ، پس وہ داخلی تجربے کے لحاظت موضوعي حتبقت ركمتنا ہر ليني ميں در خنبقت زمانے كا ا دراک رکھتا ہوں اوراسی کے اندر معروضات کا تعبین کرنا بول عفرض زانه خنبقت توركمتا بو مكرمعروض كى يثيت سے ہنیں بلکہ ایک طرنق ا دراک کی حثیت سے ، جس میں میں فود اپنے نفس کو معروض کے طور پر دیکھنا ہوں الین اگر میں خود
یا کوئی اور ہتی میرے نفس کو حتی نعبت کے بغیر دیکھ سکنی نو
امغیس تعینات سے ، جن کا ہم اب تغیرات کی چیت سے
ادراک کرتے ہیں ، ایسا علم حاصل ہوتا جس میں زمانے کا ادر
اسی کے ساتھ تغیر کا اوراک نہ یا یا جاتا ۔ لیس زمانے کی تجربی
خفیقت ہمارے تام تجربے کے تعین کی چیت سے مسلم ہو ۔
البتہ ندکورہ بالا اسدلال کے مطابق اس کی خفیقت مطلق تسلم
ہنیں کی جاسکتی ۔ وہ صرف ہما رے داخلی مشاہدے کی صورت
ہو ادراس کے سوا کھ نہیں ۔ جب زمانے سے ہما ری مخصوص
میں کا تعین کال دیا جائے تو تصور زمانہ معدوم ہوجا تاہی۔
وہ معروضات سے تعلق نہیں دکھتا بلکہ اُس موضوع سے جابن کا مشاہدہ کرتا ہی ۔

یہ احتراض جو بالاتفاق کیا جاتا ہو اور وُہ ہی ان لوگوں کی طرف سے جو مکان کی تصوّریت کے خلاف کوئی معقول بات نہیں کہ سکتے اس کی وجہ اصل میں یہ ہو ۔ سکان کی خبقت مطلق کو توصر سجی طور پر ٹا بت کرنے کی اُ منیں کوئی امید نہیں اس لیے

ل ہم یہ کہ سکتے ہیں کہ ہما رے اوراکات کیے بعد دیگرے ماتع ہوتے ہوئے ہیں، مگر اس کے معنی مرف یہ ہیں کہ ہمیں ان کا شعور ذانے کے اندر بینی اپنی واخلی حوں کی صورت کے مطابق ہوتا ہی۔ اس بینے زاند ند بجائے خود کوئی ٹر ہوا در ندا ٹیا کا معروضی تعین ہو۔

کہ بیاں تصور بن ان کی راویس مائل ہوتی ہوجس کے مطابق غارجی اشبا کی حقیقت کا کو ئی محکم نبوت نہیں ریاجا سکتا به خلاف اس کے ہما ری داخلی صِس کے معروض (بینی خود ہمارے نفس اور اس کی کینیّات کی حقیقت بلا واسطه شعور کے ذریعے سے واضح ہو۔ خارجی انبیا کا وجود ممکن ہی معن فریبِ نظر ہو، مگر سمار انفس ان کے خیال میں نا قابلِ تردید ختیقت ہو، مگر اُنغوں نے اس بھ غور نہیں کیا کم یہ دونوں ، اگر میر بہجنیت اوراکات کے ان کی حقیقت سے ابکا رہنیں ہو سکتا ، صرف مظہر ہیں اور مظہر کے همیشه دو پهلو موتے ہیں، ایک به که معروض کوشوختینی سنجماً جائے (بلا لحاظ اس کے طریق مشاہدہ کے آور اسی وجسے اس کی ماہبت مُشتبہ رہنی ہی ۔ دوسرے یہ کہ اس معروض کی صور مشا ہرہ کو ملحوظ رکھا حائے جو خو د معروض میں نہیں بلکہ آس کا مشا ہدہ کرنے والے موضوع میں یائی جاتی ہی، مگراہی کے ساتدمعروض کے مُظہرسے حقیقی اور لازمی طور پروابستہ ہوتی ہی۔ یس زمان و مکان معلومات کے دو مانمذ ہیں جن سے بدیبی لمور بر مختلف ترکیبی معلومات اندکیے جا سکتے ہیں ہضوماً خالص ریاضی مکان اوراس کے علاقوں کے معلومات کی ایک شا ندا رمثال بیش کرتی ہو بعنی یہ معانوں مل کرتما م حتی مشاہر کی خالص صورتیں ہیں اور اس لیے اِن کی بنا پر خالص برہی تکیبی نفها یا ترتیب دیجے جا سکتے ہیں۔لیکن بدیبی معلومات سے بیے ما خذاسی وجہ سے (کم وہ محض حس کے تعینات ہیں) خود اپنی

مدود مقرر کر دیتے ہیں لینی وم انتیا سے صرف اُسی مدیک سُرکار ر کھتے ہیں جہاں تک وہ مظاہر کی جینیت سے دیکمی جائیں اور اشیک حقیقی کو کا ہر انہیں کرتے۔ مرف اسی عالم مظاہر میں ان سے کا م لیا جاسکتا ہو اس سے آگے ان کامعروضی استعال نہیں کیا جا سکتا۔ زمان و مکان کی اس نوعیت سے تعمر بی علم کی نینیت میں خلل نہیں برا تا۔ وہ ہما رے لیے آننا ہی یقتنی رہتا ہوخاہ به صورتین خود انباسے منعلق سوں یا صرف ہما رے مشاہدہ انتیا سے ۔ مگروہ لوگ جو زمان و سکان کی طبیقت مطلق کا وعولے کرتے ہیں، خواہ وہ ان کی جوہر بیت کے فائل ہوں یا جوہر کی صفا لانیغک ہونے کے، دونول صور توں ہیں اصول بخر ہ کو اسیے خلاف یانے ہیں اس لیے کہ اگروہ پہلے فرنے سے رجس میں عموماً ریاضی دان لمبيعي شامل من تعلّق ركھتے ہيں تو اُخيس و و وائمي اور مامحدو^ر وجود لاننی فرض کرنا پرایس گے جو (بغرا شیا کے وجو دکے) محض اس یے ہیں کہ کل اشیا کا احاطہ کریں ۔ اور اگر وہ دوسرے فرتے ہے رِحْس بیں چند مالعدالطبیعی فلسفه نظرت کے معیلم داخل ہیں العلق رکھتے ہیں اوران کے 'مز ویک زمان ومکان مظاہر کے (پہلو بہلو یا کیے بعد دیگرے ہونے کے) علاقے ہیں جو تجربے سے الگ کرے تبہم طور برنسور کی مانے ہیں تو اسمبس فارجی انتباکے منعلّق ریا ملی کے بدیبی فضایا (مثلاً مکان کے قضایا) کی صحت یا کم سے کم ان کی صریحی تقنیبت سے الکارکر نا بیسے گا اس لیے کہ یہ بیٹنیت نخریے سے حاصل ہنیں سوسکتی ۔ زمان اور مکان کے بریبی تصورات

اس نظریے کے مطابق مض تخیل کی پیدا دار ہیں اور ان کا ما فذیجر بے من تلاش کرنا ہو حیں کے ملاقوں کی تجریدسے تخیل نے ایک عجیب چیز گھ لی ہو۔ اُس میں ان علاقول کا کلی منصر موجود ہو گھر وہ لغیر ان صریندلوں کی جوندرت نے مقرر کی ہیں وجد میں ہنیں آسکتی۔ پہلے فرتے کو یہ آسانی ہو کہ اسے ریاضی کے تضایا کے لیےمظاہر كاميدان خالى مل جانا بى - دوسرے فرقے كو يہلے ير يه فوقيت ماصل ہو کہ جب وہ ا شیا کے متعلّق مظاہر کی خینیت سے ہیں ملكه محض عقلي طوريه تعديقات قائم كرنا جائبتا ہو تد زمان ديكان اُس کی راہ میں مائل نہیں ہوتے۔ کیکن نہ تو وہ ریاضی کے برہی قضایا کے امکان کا ثبوت دے سکتا ہو (اس لیے کواس کے یا س کوئی بدیبی معروضی مشاہدہ نہیں ہی ا در نہ تجربی قفا باکو اُن سے وجوبی طور بر مطابقت دے سکتا ہو مگر مارا جرنظريه ان دونول حتى صورنوں كى حقيتى ما بيت كے متعلّق ہوا أس سے ندكورہ بالا مشكلات رفع بروجاني ہيں۔

اب رہی یہ بات کہ قبل تجربی حیّبات میں ان دونوں عناصر بعنی زمان دمکان کے سوا اور کوئی چیز شامل نہیں وہ اس سے واضح ہوجاتی ہی کہ اور تصورات جوجس سے تعلق رکھتے ہیں، بیاں تک کہ حرکت کا تصور سمی جو این دونوں عناصر کو متحد کرتا ہو، رہب کے رہب تجربے سے وابتہ ہیں ایس کے مرب تجربے سے وابتہ ہیں ایس کے مرب تجربے سے وابتہ ہیں اور خود کی متحرک کا ہونا ضروری ہوا در فود مکان ہیں کوئی متحرک موجود نہیں ہو بیں یہ شحرک کوئی الی

چیز ہونا چاہیے جو صرف بخرلے میں پائی جا سکتی ہو یعنی ایک تجربی معروض - اسی طرح قبل تجربی حیات تغیر کہ بھی اپنے پریک معروضات میں شمار نہیں کرسکتی اس سے کہ خود ز مانے میں تغیر نہیں ہوتا بکہ اس شو میں جو اُس کے اندر ہو - لیس اس کے لیے کسی بہتی کا اور اس کے تعیناً ت کے کیے لعد وگیرے ہونے کا ا دراک ضروری ہی۔

قبل تجربی حِینا رِعام شِفرہ

سب سے پہلے اس کی فرودت ہو کو ہایت وضاحت کے ساتھہمام حتی معلوات کی اہرت کے منعلق اپنی دائے ہا ہر کر دیں تاکیہ اس میں غلط فہمی کی گنجایش باتی نہ رہیے۔ ہم نے جو کچہ کہا ہو اس کا مفہوم یہ ہو کہ ہمارا کل مشاہرہ مرف مظہر کا اوراک ہی۔ اشیاجن کا مشاہرہ کرتے ہیں اشیائے خنیقی نہیں ہیں نہ ان کے باہمی علاقے حقیقت میں ویسے ہیں اوراک ہی الداک ہی یا اپنے حواس کی اہرت سے قطع نظر کرلیں توزمان و مکان ہی فائب اوراک ہی مالے کی علاقے ، بلکہ خود زبان و مکان ہی فائب ہو جاتے ہیں۔ اصل میں ورد و کھتے ہیں۔ اصل میں ورد و کھتے ہیں ۔ یہ بات کہ ہماری میں نہیں میں وجود د کھتے ہیں ۔ یہ بات کہ ہماری ہماری میں نہیں میں وجود د کھتے ہیں ۔ یہ بات کہ ہماری ہماری میں نہیں۔ کہ ہماری ہماری ہماری ایس تا تیرسے قطع نظر کرکے اشیا بجائے خود کیا ہیں۔

ہمارے علم سے بالکل باہرہی، ہم ندا منیں صرف اسی حیثیت سے جانتے ہیں جس طرح ہم اُن کا ادراک کرتے ہیں اور یہ طریق ا دراک ہر انسان کے لیے لازمی ہی اگرچہ دوسری ستیو کے لیے لازمی نہیں۔ صرف اسی سے ہمیں سروکار ہو۔ زمان و مكان اسٍ كى فالص صورتين بن أورحيتى ادراك ببينت مجموعی اس کا ماقہ ہی ۔ پہلے جر کا علم ہمیں صرف بدیری طور یر بینی اشیاک ادراک سے پہلے ہوتا ہی اس لیے و مالص مشا ہدہ کبلانا ہی۔ پہلا جُرُ تعنی خانص مشاہرہ ہما ری حی^{سے} لازمی طور پر وا بستہ ہی جاہے ہما رے ادراکا ت کھے بھی ہول ددسرا جُرُ بعنی یہ ادراکات ختلف قسم کے ہو سکتے ہیں بہم لینے مشا ہرے میں انتہائی وضاحت پیدا کر دیں، تب ہی انتیا کے حقیقی کی ماہیت ہفا دی تہنج سے باہرہی اس لیے کہ بہر حال بمیس تو مرف اپنے طریق مشاہدہ بینی اپنی حبیات ہی کا كما حقه علم بهو سكتا ہى اور دو كبى ان تعبتنا ت كا جد موضوع سے لازمی طور پروالبتہ لینی زمان و مکان کے یا بندہیں۔ استیا بجائے خود کیا ہیں، اس کا علم ہمیس اِن سے منطا ہر *کے واضع* سے واضح ا در اک سے بھی نہیں ہو سکتا اور منظامر کے سوا کوئی معروض ہما رے یاس نہیں۔

اس لیے یہ کہنا کو ہما ری حس اشیا کا مبہم تصوّد ہوجی میں اُن کی حقیقی ماہیت کا علم موجد د ہو مگر مرف جُدُوی تصورات اور علامات کے ایک مجرے کی مورت میرجنیں

ہم شوری مور برایک دوسرے سے الگ ہیں کرتے جِس اورمظہر کے تصوید کو مسنح کر دینا ہی اور اس سے حبِیّات کی ساری محث بریکار اور با کمل ہو جاتی ہوم اضح ادر غیردا ضح تعتد کا فرق صرف منطقی مح ادر اسے تعود کے مشمول سے کوئی تعلّق بہیں۔ یقیناً انصاف کے اس تعمّد میں جو عام لوگوں کے ذہن میں ہی وم سب کچہ موجددہی، جُوعقل کی موشکا فیاں اُس سے افذ کرنی میں، فرق مرف آتنا ہو کم اس لفظ کے عام اور عملی استعمال میں لوگوں کو اِن با ریکیوں کا شعدر نہیں ہونا -اس کی بنایر یہ نہیں کہا جا سکتا که عام لوگول کا تصور حسی ہی اور محض مظہر تک محدود ہر اس لیے کم انصاف مظہر کی چینیت سے ہما رہے سلفے آبی نہیں سکتا بلکہ اس کا تصوّرعتلی ہو ا دراعمال کی ایک را فلاتی، خصوصیت پرشمل ہی جوخودان اعمال میں پائی جاتی ہی بہ خلاف اس کے ایک جسم کے تصور کے اندرصی حِنْنِت سے کے وہ مشا ہدے بیں اتا ہو کوئی الساجرُ انہیں جو کسی شرحتیتی بین یا یا جاتا ہو بلکه صرف ایک مظہر ہر اور د و طرایة جس سے كر سم اس مظهرسے منازر سوتے بيس-ہماری قوت اوراک کھے اس تا ٹر کوحس کتے ہیں اوراس یں اور شوخنیفی کے علم میں خواہ ہم آپ کے مظہر کا کتنا ہی گہرا مشاہرہ کیوں نہ کریں، زمین اسمان کا فرق ہو۔ بیں لائبینیٹس اور ووثلف سے فلسفے نے محسوس اور معو

کے فرق کو محض منطقی فرق قرارف کے علم کی اہیت ادرانفہ
کے متعلق ہماری شخیقات کو غلط راستے پر نگا دیا ہو۔ یہ
فرق صریحاً علمیاتی ادر صرف علم کی وضاحت اور عدم وضاحت
سے ہنیں بلکہ اُس کے باخذ اور ما دے سے نظلی دکمتا
ہی۔ چنا نی یہ صبح ہنیں کو حس کے ذریعے سے انہائے
حقیقی کا غیروا ضح ا دراک ہوتا ہی بلکہ کسی قسم کا إ دراک
ہنیں ہوتا ادراگہم اپنی داخلی خصوصیات سے قطع
نظر کرلیں تو وہ معروض جس کا تصور کیاگیا ہی ان صفات
نظر کرلیں تو وہ معروض جس کا تصور کیاگیا ہی ان صفات
کے ساتھ جو میتی مشا مدے نے اُس کی طرف منسوب کی ہی داخلی خصوصیا ت منا مدے نے اُس کی طرف منسوب کی ہی داخلی خصوصیات منا ہم کی عین نہیں یا یا جاتا اور نہ پایا جا سکتا ہی اس لیے کہ ہی داخلی خصوصیا ت منظم کی عینیت سے اُس کی صورت کا تغین کے میں ہیں ہیں ایس کی عینیت سے اُس کی صورت کا تغین

مام طور پر ہم مظاہر کے اُس جرز میں جو آن کے مننا ہدے کا اصلی عنقر ہو اور انسان کے کل حواس کومتار کرنا ہو اور آس جرز میں اتفاقی طور پر پایا جاتا ہو اور مام حربی ت سے ہنیں بلکہ کسی ایک حس کی فاص اُت یا کینیت سے تعلق رکھتا ہو، فرق کرتے ہیں ، پہلے کوہم شو کا اور اک کہا کرتے ہیں ، پہلے کوہم شو کا اور اک کہا کرتے ہیں ، پہلے کوہم شو کا اور اک کہا کرتے ہیں ، مگر یہ فرق صرف تجربی ہو اگرہم ہی پر مظہر جائیں اور یہ نہ کریں (جسیا کہ ہونا چا ہیے) کہ عام طور پر ہوتا ہی اور یہ نہ کریں (جسیا کہ ہونا چا ہیے) کہ عام طور پر ہوتا ہی اور یہ نہ کریں (جسیا کہ ہونا چا ہیے) کہ عام طور پر ہوتا ہی اور یہ نہ کریں (جسیا کہ ہونا چا ہیے)

کا کوئی جزئه ننا ل نهیں توشوا در مظهر کا **نوق بخر بی فرق نظر** اندانہ ہو جاتا ہی اور ہم شوخینی کے علم کا دعولے کرنے لگتے ہیں عالانکہ (عالم مموسات میں) اول سے آخر تک، خوا ، سم معروفهات کی کتنی ہی جان بین کیوں نہ کریں ، ہما ری رسانی مرف مظا ہر تک ہوتی ہی ۔ شلاجب دموج کلی ہو اور مینہ برس رہا ہو، تو ہم لوگ توسِ قزح کہ تو محض مظهر مكر مينه كو ثوحتيتي سمِنة بين ا ور أكر ثوخفيتي کا تصوّر مرف طبیعی ہو بینی وہ چیز جس کا مشاہدہ حواس منتلف مالات میں کیساں اور معیتن طریقے سے کرتے ہیں' تو یہ شیک بھی ہو۔ لیکن اگر ہم اِس کل تجرب بر غور کیں اور آس کے حتی بہادے تعلع نظر کرکے یہ موال کریں۔ کہ آیا منیہ (اس سے مراد اُس کے قطرے ہنیں اس میے کہ وہ تد مرعیاً مظاہر کی حیثیت سے تجربی معروض ہیں ہجا خود شی حقیقی ہی تو یہ ادراک اورمعروض اوراک کے تعلّق كا فوق تجربي مسئله بن جاتا ہى اور اس صورت يس خصرف یه تطری بلکه ان کی تدوشکل ا در وه مکان سی جس میں وہ کرتے ہیں، بجائے فود کوئی چیز نہیں ملکہ صرف ہارمے حِتی مشاہدے کی کیفیآت یا تعینات ہیں اور ان کی فرق تجربی خیقت ہمارے ادراک سے باہر ہو۔

ہماری قبل تجربی حیات کا دوسرا اہم مقعد یہ ہو کہ وہ مفل ایک فر فتی کی جثیت سے تسلیم نہ کی جائے . بلکہ

ایسی یقنی اور بے شبہ ہو، جلیا اس نظر بے کو ہو ناجاہیے جس سے وستور کاکام لینا ہی۔ اس یقنیبت کو پوری طرح ذہن نشین کرنے کے لیے ہم کوئی البی مثال ڈھونڈیں گے، جس سے ہمارے نظریے کی صحت صربی طور پر ثابت ہو جائے ادر جر کچہ ہم نے اوپر (س) بیس کہا ہی وہ اور داضح ہو جائے۔

فرض کیھے کہ زمان و مکان حتیتی معروضات ہیں احد اشبائے حقیقی کے تبعثات مبسے پہلی چیز جس پر ہماری نظر پیٹتی ہو یہ ہو کہ اِن دونوں، خصوصاً مکان کے متعلّق بہت سی بدیبی ترکیبی قفا یا پائے جاتے ہیں،اس لیے بہتر ہوگا کم پہلے ہم امنیں کو منال کے طور برے کر دیکھیں . چے نکہ ہندسے کے قضا یا برہی طور پر اور یقینیت کے ساتھ معلوم کیے جاتے ہیں اس لیے میں پوچیتا ہوں کہ ہم یہ قفها یا کماں سے افذ کرتے ہیں اور ہما ری عقل کس نباید پر اس تسم کے وج بی کلیات ترتیب دیتی ہو۔ صرف دو سی ذریعے ہوسکتے ہیں۔ تعبور یا مشاہرہ اور ان کی دو ای صورتیں ہیں، بدیبی یا تجربی، دوسری مشق لینی تجربی تعودات یا تجربی مشا برے سے صرف الیے ہی ترکیبی قفها يا حاصل مو سكتے بيس جو تجربي مون اور أن بين وكة كلَّيت اور وجهب بنيس يا يا جا سكتا بوسندس كے قضايا کی فصوصیت ہو۔ اب ان قفا یا کے ماصل کرنے کامرف

ایک ہی ذریعہ دہ گیا یعنی فالص تعقد یا بدیسی مشاہرہ، ظ ہر ہو کہ تعبور محف سے نو ترکیبی ہیں ملکہ صرف تعلیلی نفنایا حاصل ہو سکتے ہیں، اسی تفتے کو لے بیجیے کہ ووخلوط مُستقبم ہے کوئی مکان نہیں گمیرا جا سکتا بینی کوئی شکل نہیں بن سکتی ا ور اسے خطوط مستقیم کے تصوّر اور دمکے عدو کے تعویہ سے اخذ کرنے کی کوشش کھیے، یا اس تفیے کو کہ تین خطوطِ مستقم سے شکل بن سکتی ہی ۔خط اور عدد کے تصور سے ا فذکر کے دکھائیے - آپ کی ساری کوشش کے کام تا بت ہوگی اور آپ کو مجبوراً مشاہے سے مدولینی براگی، مِن طرح کہ ہندسے میں ہمیننہ نی جاتی ہو لینی آپ مشاہرے كومعروض فرار دين گے . اب سوال به به كه به مشامره بيى ہو یا تجربی ۔ اگر یہ تجربی ہونا تداس سے ایک کلی اوریقینی تعبية افذ نهيس كيا جا سكتا تقاء اس بيه كه تجرب سه البيه تفایا حاصل نہیں ہو سکتے ۔ اس لیے آپ کو ما ننا پرمے گا کہ آپ کا معروض بدہبی مشاہرہ ہم اوراسی پر آپ ترکیبی تفقیے کی بنیا و رکمیں گئے۔ اگر آپ میں بدیہی مشاہرے کی قوست نه ہوتی اور یہ داخلی تعبین مگورت کی حثیث سے اس (خارجی) مشاہدے کی شرط لازم نہ ہوتا، اگر معروض (مثلًا مَثلًا مُثلث) بغيرموضوع كى نسَبت كے بجلئے فود كوكى ثُى ہو تا تو آپ کس طرح کہ سکتے سننے کہ جومغات آپ کے لاخلی تعینات کے مُطابِق مُثلث کے تصور میں ضروری میں، **وہ**

خور مثلث میں موج دہیں ۔ آب اپنے تین خطوط کے تعویہ میں ایک نئے بھڑ رشکل) کا اضافہ نہیں کر سکتے ہتے۔ اور به جُرَّة لازمى لمور برخد ومعروض مين بايا جانا جاسي تفا كبونكم اس مورت میں معروض آب کے علم سے بہلے موجود سوتا اور اُس کا یا بند نه سونا - بیس اگر مکان (ادراسی طرح زمانه بھی) محض آب کے مشاہدے کی مورت نہ ہوتا، جس میں دُه بدیبی داخلی تعیناً ت مرجود ہیں جن کے مطابق اشیا آ پ کے لیے معروفیات فارجی نتی ہیں اور جن کے بغیر بیمعروفیا بجائے خود کھ نہیں میں ، تو آ ب خارجی اشیا کے متعلّق برسی طور یہ کوئی ترکیبی معلومات حاصل ہی نہیں کر سکتے ہتے۔ اسِ کیجے یہ بات صرف ممکن یا اغلب نہیں ملکہ یفننی ہو کم زمان و مکان کل د داخلی اور فارجی / تجربے کی شرط لازم کی چنیت سے صرف ہما رے مشاہرے کے داخلی تعینات ہی اور ان کے لحاکھسے تمام معروضات محض مظاہر ہیں نہ کہ انٹیائے حقیقی۔ اسی لیے جہاں تک اُنِ کی صورت کاتعلّق ہو ہم بہت سی باتیں بریی طور پر کہ سکتے ہیں لیکن اس شوخیفی کے متعلق بو اِن منطاہر کی بنیا دہو، آبک حرف بھی ہیں کم سکتے۔

كا بود اس بين راحت و الم تجربي اصال ادر اراده وافل بنیں ہو اس میے کہ وہ علم نہیں کہا جا سکتا، اس میں سوا مقا مات دحم) تغیر مقامات ٔ د حرکت ، امد تدانین تغیر د مُحرّک تُرْتُوں) کے اور کیمہ نہیں ۔ خور دُو شر جو کسی مقام بر موجود ہو اور وہ تبدیل جو تغرّ مقام کے علاوہ اشیابیں واقع موتی ہو، شاہدے میں ہنیں آسکتی ۔ ظاہرہو کہ صرف علاقوں کے کے معلوم کرنے سے خو و شوکا علم ماصل ہیں ہوتا . ایس ہم یہ کہ سکتے ہیں کہ چونکہ خارجی خس کے ذریعے سے صرف علاقوں ہی کا اور اک ہوتا ہو یہ ادراک صرف معروض اور موضوع کے علاقے پرمشمل ہی اوراس میں شوحقیقی کی ماہتت ننا مل نہیں ہو ۔ یہی مال وا خلی مشا ہے کا ہو، علاوہ اس کے کہ اس کا اصل ما دّہ وہی فارجی حس کے ادراکات ہیں جو ہمارے ننس میں رہے جانے ہیں خود زمانہ جس کے اندر یہ تصورات دیے ہوتے ہی جان کے تجربی شورسے بہلے مدج د ہونا ہو اور صوری نعبتن كى چنيت سے اس ديے مانے كے ممل كى بنيادہ ، واسى کے بعد دیگرے ہونے ، ساتھ ساتھ ہونے اور تغییر کے باوجود قائم سنے کے علا توں ہی پر مشتل ہی۔ وہ ادراک بوس موث کے تُعدّدے پیلے موجرد ہوہمشا برہ اورجب وہ صرف علاقوں پرمتنمل ہو، نوصورن مشاہرہ ہی، چونکہ اس مشاہر میں حرف اُسی معروض کا اوراک ہوتا ہے جونفس کے اندر

دیا جاتا ہو اس لیے وہ صرف ایک طرافیۃ ہو جسسے کہ نفس اپنے ہی عمل سے بینی ا دراک کو اپنے ساھنے پیش کے نے سے خود ہی متاثر ہوتا ہو۔بس واہ صورت کے لحا ظرسے ایک داخلی حیس ہو۔ جدا دراک حی*س کے ڈیر*لیعے سے ہو وہ اس حد تک ہمیشہ مظہر ہوتا ہو ۔ اس لیے یا تو وا خلی حس کے وجو دسے انکا رکرنا پرطے گا یا یہ مانا یوسے گا کہ خود مدضوع جو داخلی حس کا معروض ہی محفن اَبُكِ مَظْهِر بَهِي . البته أكّه اسِ كا مشاً بده حِتّى بَهْين بْلَكَهْ عْلَى ہوتا تو وہ اپنے آپ کو مظہر کی چٹیت سے نہ دیکھتا۔ ہما را تعبوّدِ وَات محفّ شعہ رِنْنس تک محدود ہی ۔ اگراسی کے ذریعے سے موضوع کو معروض کا حضو دی علم حاصل ہوسکتا تو یہ وافل مشاہرہ مقلی یا مشاہر و معقول کہلاتا۔ پھر انسان کوشعور وات کے سیے واخل اوداک کی ضرورت ہو ا ور یہ جس طریعے سے ننس کے اندر واقع ہو"ا ہی حضوری علم نہیں ہوا بلکہ اس سے تمیز کرنے کے لیے اُسے حس کہنا چاہیے ۔ اگر ہما دی شعور ذات کی توّت کیفیا ن نفس شابہ کرنا چا ہتی ہو تو ائس کے لیے ضروری ہو کہ وہ انفعالی طور یران کینیات سے منا تر ہو۔ اس کے سوا مشا ہدہ ذات کا کوئی طریق نہیں۔ مگر اس مٹنا بدے کی صورت جو پہلے سے نفس میں موجود ہی، جس کے مطابق کرت معروضات وِنفس میں مکیا یائی جاتی ہو، وہ زمانے کا ادراک ہی، اس لیے کہ

نس اپنا مثنا بده اس طرح نہیں کرتا کہ اسے بلا واسطه حضوری عِلم بو بلکہ اس طرح کہ وہ اندرونی کیفیات سے متاثر ہوتا ہو اینی شوخنیتی کی میٹیت سے نہیں بلکہ مظہر کی میٹیت سے: روی بیب بیر کہتا ہوں کہ زمان و مکان میں خارجی عرو (۳) جب میں یہ کہتا ہوں کہ زمان و مکان میں خارجی عرو کا مشابدہ اور مثنا بدہ کفس وونوں کا ادراک ایس طرح ہونا ہو جس طرح وہ ہمارے حواس کو ستائز کرتے ہیں بعنی مناہر کی جثیت سے انو اس سے یہ مراد نہیں کو یہ معروضات محض مو ہوم ہیں اس لیے کو مظہر کی چٹیت سے تو معروضات بلکہ وہ صفات بی جیم ان کی طرف نسوب کرنے ہیں ،حقیقی سمجی عائیں گی ۔ البتہ جہ نکہ یہ صفات موضوع کے طراق مشاہرہ اورانس کے اور معروض کے نعلق یہ منحصر ہیں اس لیے ہم معروض کی جنیت مظہری اور حیثیت جنیتی بیس تبیز کرتے ہیں۔ یس بیرے اس نول کے کہ زمان و مکان کی طرف میں جو صفات ان کے شرط وجود کی چنبیت سے نسوب کرتا ہوں ، وم معروضات میں نہیں بکہ میرے طریق مشا بدہ میں پائی جاتی ہیں ، بہ معنی نہیں کہ اجسا م کا خارجی وجود یا میرہے نفس كاً وا على وجود ، جس كا مجمَّه شعور بهذا بهيء ، محض وهم ٢٠٠ يرنود ہارا نصور ہوگا اگر ہم مظہر کو موہم مسہدلیں ﴿ اس کی خصامی

ملہ سنلہرکے محمولات ہماری حس کے لحاظ سے خود معروض سے منسوب کیے جا سکتے ہیں، مثلاً شرخ ربگ اور نوشبو گلاب سے ہمگر کسی بندوس اندہ بندوس اندہ

حتی مثنا ہدات کی تصوریت سے اصول پر عاید نہیں ہوتی بلکہ اس کے رعکس اگر کوئی مثنا ہدے کی ان صورتوں کی معروضی خیفت کا دعوے کرے، تو ناگر پر طور پر کل اشیا کا وجہ و محض موہوم بن کردہ جائے گا ۔ اس لیے کہ جب انسان زبان ومکان کو ایسی صفات سبھے جو اپنے امکان کے لحاظے اشیائے حقیقی میں پائی جا سکتی ہوں اور بھر اُن مشکلات پر نظر ڈالے، جن میں وہ اس نظریے کی وجہ سے مبتلا ہو جا تا ہو ، یعنی یہ کو اسے دو نا محدود انسیا فرض کرنی پرط تی ہیں جو نہ توجہ ہیں اور نہ کی اشیا جو ہر کی صفات لائے کہ بیں مگر بھر بھی موجہ و ہیں بلکہ کل انسیا کے وجود کی شرط لازم ہیں ادر اگر تمام موجد و ہیں بلکہ کل انسیا کے وجود کی شرط لازم ہیں اور اگر تمام موجد و ہیں بلکہ کل انسیا جائیں، نب بھی باقی رہیں گی ، تو وہ نیک دل برسکے کی اس بات جائیں، نب بھی باقی رہیں گی ، تو وہ نیک دل برسکے کی اس بات بی باتی رہیں گی ، تو وہ نیک دل برسکے کی اس بات بی رہیں کو محض موہو مات قرار

بعید صعر اسی موجوم کو ہم کبھی بلود محمول کے معروض سے نسبت ہیں وے سکتے اس کئے موجوم کو ہم کبھی بلود محمول کے معروض سے نسبت ہیں وے سکتے اس کئے موجوم کو اسم تو اس کو کہتے ہیں کہ وہ چیز جو ہما رہے واس سے باموضوع سے تعلق دکھتی ہم معروض تیتی سے نسوب کی جلئے ۔ ثملاً وہ ووج سے جو لوگ ابتدا میں زمل کی طرف نسوب کرنے تھے ۔ وہ چیز ہو خورمع وض میں کبھی ہمیں مگو اس کے اور موضوع کے علانے میں ہمیشہ بائی جاتی ہو اور اس علاقے کے تصور سے مبدا نہ کی جاسکتی ہو منظم ہم براس لیے زمان و مرکا کوئی ذکل ہیں ہمال و مرکا کوئی ذکل ہیں ہمال اور اس میں وہم کا کوئی ذکل ہیں ہمال اور اس کے اگر مرفقا سے جو کا نفیس اشیائے حقیقی سمجھ کے اور مائن کے اور موضوع کے تعلق سے قطع نظر کرتے ، وب کریں اور اس کی بنا پر تصدیقا اور اس کے اور مائن کے اور موضوع کے تعلق سے قطع نظر کرتے ، وب کریں اور اس کی بنا پر تصدیقا اور اس کے اور موضوع کے تعلق سے قطع نظر کرتے ، وب کریں اور اس کی بنا پر تصدیقا اور اس کے اور موضوع کے تعلق سے قطع نظر کرتے ، وب کریں اور اس کی بنا پر تصدیقا اور اس کے اور موضوع کے تعلق سے قطع نظر کرتے ، وب کریں اور اس کی بنا پر تصدیقا اور اس کے اور موضوع کے تعلق سے قطع نظر کرتے ، وب کریں اور اس کی بنا پر تصدیقا این موروضوع کے تعلق سے قطع نظر کرتے ، وب کریں اور اس کی بنا پر تصدیقا کو تعلق سے تعلق کے تعلق سے قطع کی تعلق سے قطع کی تعلق سے قطع کی تعلق سے قطع کی تعلق سے تعلق کی تعلق سے تعلق کے تعلق سے تعلق کے تعلق سے تعلق کی تعلق سے تعلق کے تعلق کے تعلق سے تعلق کے تعلق سے تعلق کی تعلق سے تعلق کی تعلق سے تعلق کے تعلق سے تعلق کی تعلق سے تعلق کی تعلق کے تعلق سے تعلق کے تعلق سے تعلق کی تعلق سے تعلق کی تعلق سے تعلق کے تعلق سے تعلق کی تعلق سے تعلق کے تعلق سے تعلق کے تعلق کے تعلق سے تعلق کے تعلق سے تعلق کے تعلق سے تعلق کے تعلق کے

دیا بککہ خود ہما را وجود ہمی جو اس نظریے کے مطابق ایک دجود لاشی لینی زمانے سے وابستہ کیا جاتا ہی خود اُسی کی طرح موہم م موکر رہ مبائے گا اور یہ ایسی مہل بات ہی جو آج کک کسی نے ہمیں کہی۔

رم، الليات بين ايك اليب معرد فس كاتصور كيا عاتا ہو جو نہ حرف ہما رے لیے بلکہ اپنے لیے بھی حِسّی مشاہدے کا معروض ہنیں ہوتا اورای کا خاص اہمام کیا جانا ہو کہ اُس کے مشابعے سے زبان ومکان کے تعینات وورکر دیے جائیں، مگر ہمیں اس کا کیا حق ہی جب ہم دو نوں کو انتیائے حقیقی کی صورمیں فرار دے ملے ہوں ادر وہ بھی ایسی صورتیں جر اسٹیاکی ترط وجود کی جنیت سے خدد اننیا کے معدوم ہونے کے بعد بمی یا تی رستی ہیں، اس بیے کہ اگر زبان ومکان مطلق وجود کے تعدیات ہیں تو فداکی ستی کے تعبیات سی مونے جائیں غرض ہم آنییں انتیا کی معروضی صورتیں فرار نہیں دے سکتے اور اس کے سواکوئی چارہ نہیں کہ اُنھیں است خارجی اور دافلی طراق مشا مره کی موضوعی عنورنیس مجیس - به طراق منشا ہرہ حیتی ایس وجہ سے کہلاتنا ہو کہ وہ بلا واسطہ نہیں ہی۔ بینی اس کے ذریعے سے معروض خود بخود مشاہرہ بیں نہیں آنا۔ رالیا مشاہرہ ہمارے خیال ہیں ذات از لی کے سوا ادیکسی کاہنیں ہو

بعیبه تنظیم احبق تائم کریں، تو یہ وہم یا ارتباس کہلانے گا۔

سکتا) بلکہ معروض کے وجود کا پابندہ و بینی اسی طرح ممکن ہو کہ معروض موضوع کی قوت اوراک کو متآثر کرے۔

بہ ضروری ہنیں کو لا انی و مرکا فی طریق مشا ہرہ مبرف انسان ہی کی حس کے لیے مخصوص ہو۔ ممکن ہو کو کل محدود اوراک کرنے والی ہستیاں اس معالے میں لازمی طور پرانسان سے مطابقت رکھتی ہوں داگر چہ ہم اس سئلے کا کوئی فیصلہ ہنیں کر سکتے ہا اس عومیّت کے با وجود یہ طریق مشا ہرہ حتی ہی رہے گا اس لیے کو وہ بلا واسطہ ہنیں بلکہ بالواسط ہو لینی مشا ہرہ علی ہنیں ہی ۔ البیا مشاہرہ تو مندرجہ بالا دلائل کی بنا پر سرف ہنی مطلق ہی کا ہو سکتا ہی ، البی ہستی کا ہرگز ہیں ہو سکتا جو اینے وجود اور اسینے مشا ہرے کے اعتبا رسے محدود ہو سکتا جو اینے وجود اور اسینے مشا ہرے کے اعتبا رسے محدود ہو سکتا جو اینے وجود اور اسینے مشا ہرے کے اعتبا رسے محدود ہو سکتا جو اینے وجود اور اسینے مشا ہرے کے اعتبا رسے محدود

ہو (بعنی اس کا وجدد دیسے ہوئے معروضات کی نسبت سے متعبّین ہوتا ہو، 'ناہم یہ آخری بحث ہما رسے نظریًہ حِسِیّات میں صرف 'نوفیع کی جنبیت رکھتی ہو نہ کہ استدلال کی۔

قبل تجربي حبيآت كاخاته

یہ پہلا جز ہو آن اجذا ہیں سے جو قبل تجربی فلنے کے اس عام سئلے کو حل کرنے کے لیے مطلوب ہیں ، کم بریبی ترکیبی نفنا یا کیوں کر ممکن ہیں ؟ یہ جُرز بدیبی سن بدے لینی زرکیبی تصدیفات دیان و مکان پرشنل ہی اورجب ہم بدیبی ترکیبی تصدیفات

یں دیے ہوئے تعود کے دائرے سے آگے بڑھنا چاہتے
ہیں ۔ تو ہی وہ چیز ہو جو نعمود میں نہیں بکد اس کے مقابلے
کے مشا برے میں پائی جاتی ہو ادر اس تعمود کے ساتھرکیبی
طور پر جوڑی جاسکتی ہو ۔ اسی وجہ سے یہ تعمد تھات محسوس
ا شیا تک محدود ہیں اور صرف انفیس معرد ضان کے لیے
جر تجربے ہیں آ سکتے ہیں ، استنا د رکھتی ہیں ہ

قبل تجرفي مُباديا رحقه ددم فبل تجربي منطق مهميث قبل تجربي منطق عام منطق كيا بو؟ عام منطق كيا بو؟

ہمارے نفس میں علم کے دو بنیادی مافدہیں۔ ایک تو ادر اکا ت قبول کرنے کی توت (انععا ایت تاثیر) دو مرے ان کے ذریعے سے معروض کا علم حاصل کرنے کی قوت (فاعلیت تعمود)۔ اقل الذکر ذریعے سے معروض ہما رہے سامنے پیش کیا جاتا ہو۔ آفرالذکر کے ذریعے سے وہ اس ادراک کی نسبت سے (محفن نفس کے ایک تعین کی جیزیت سے) تفور کیا جاتا ہو۔ غوض ہما دا علم مشا ہدے اور تصور پرشنل ہوتا ہی جیانچ من تو تعمود کے علم بن سکتا ہی ۔ یہ دونوں یا تو خاصص ہوتے ہیں یا نفسور کے علم بن سکتا ہی ۔ یہ دونوں یا تو خاصص ہوتے ہیں یا تحریق در نی یہ اس وقت کہلاتے ہیں جب ان بیں حتی ادراک کی حروم کا دانعا موجود ہونا ضرور کیا جو نا موجود ہونا ضرور کیا جو نا موجود ہونا ضرور کیا ہو۔ نی اور خاص اس دونوں کا دانعا موجود ہونا ضرور کیا جو نا میں میں اس دفت جب ادراک حس سے مخلوط نہ ہو۔ کی اور خاص اس دفت جب ادراک حس سے مخلوط نہ ہو۔

حتی اوراک کوہم مسوسات کے علم کا ماڈہ کہ سکتے ہیں۔
ایس لیے فانفی مشاہدے ہیں صرف وہ متورت ہوتی ہی جس کے مطابق کوئی فاص معروض مشاہہ کیا جاتا ہی اور فانوں تفورت جس کے مطابق ہرمعرض فانوں مشاہدات یا تفورات ہی خیال کیا جاتا ہی - صرف فانفی مشاہدات یا تفورات ہی بدیمی طور پر ممکن ہیں - تجربی تفورات ومشاہدات بغیر تجربے بدیمی طور پر ممکن ہیں آ سکتے۔

ہم اپنے نفس کی اس اِنعالی توت کو جرادراکا ت تبول کر تی ہیء اُس کے نا شرکی بنا پر حس کتے ہیں اور واہ تَدِيَّت جِدِخُود تَصوراًت بِهِدِ اكرنَى بِو يعنى علِم كى فاعلى فويَّت فهم کہلاتی ہی۔ یہ ہما ری فطرت میں واخل ہو کہ ہما را مشیابہ ہمیشہ حِسّى ہوتا ہى - مشاہرہ نام ہى ہواس طریقے ا جس سے كم ہم معروضات سے متاثر ہوتے ہیں ۔ ایس کے معلیے ہیں وہ تون جس سے کہ حیتی مشاہرے سے معروض کا تصور کیا مانا ہم تھم ہے۔ ان دو نوں میں سے کسی کو ایک دوسرے پرتہجے نہیں ، ابنیر میں کے کوئی معروض ہما دے سامنے پیش نہیں کیا ما سكتا اور بغير فهم كر أس كا تصور نهس كيا ما سكتا - تصورات بغیر مشاہے کے بے نبیا و ہیں۔ مشاہدات بغیر تعبورات کے بے معنی ہیں۔ اس لیے اپنے تصوراً ت کو ممسوس بنا نا دلینی مثا ہرے کے ذریلےسے معروض سے مطابقت وینالا اُنا ہی ضروری ہی، متبناکہ اپنے مشا بدات کو معنول بناناد بعنی

تصورات کے تحت میں لانا) یہ تو تیں ایک دوسرے کا کام ہنیں کر سکتیں ، نہ فہم کسی چیز کا مشا ہدہ کر سکتا ہی نہ حواس کسی چیز کا تصور کر سکتے ہیں ۔ صرف ان دونوں کے اتحادمی سے علم وجدد میں آ سکتا ہی ۔ مگر اس کے یہ معنی نہیں ہیں کم ہم ان کے فراکض کہ خلط ملط کر دیں، بلکہ یہ ضروری ہو کی أُفين احتياط كے ساتھ ايك دوسرےسے الگ كيا جائے۔ اس بیے ہم حِس کے عام اصولوں کے علم بعنی حبیات اور نہم کے عام اصولوں کے علم بینی منطق میں تفریق کرتے ہیں۔ منطق پر مبی دو پہلو سے نظر ڈا کی جا سکتی ہو۔ یا تو وہ فہم کے عام استعال ہے بحث کرتی ہو یا اس کے خاص استعال سے۔ اول الذكرخيال كے دجو بى اصول پرشتل ہوجن پرفهم کا استعال موتوف ہو اور اُسے صرف اس استعال سے سروکار ہو، اس سے بحث ہنیں کہ اس کا معروض کیا ہو۔ آخرالذکر یعنی فہم کے فاص استعال کی منطق ان انصولوں پرمشتل ہوجن سے مطابق کسی فاص قیم کے معروضات کا صیح طور پرخیال كيا مانا مى - ادّل الذكر كوسم " مبادى منطق" اور آخر الذكر كوكسي مخصوص علم كا" دستنور" كنته بين -

بہ در سننور منطقی اکثر مدارس فلسفہ میں تمہید کے طور پر علوم مخصوصہ سے پہلے ہا جاتا ہی حالا کم عقل انسانی کی نشو و نما کے لیا ظامے یہ اُس وفت مذون ہوتا ہی جب علوم کی تدوین ہو میکی ہو اور اُن کی محیل و تہذیب کا صرف آخری

درجہ یا تی رہ گیا ہو۔ اس لیے کم انسان ان تواعد کوجن کے مطابق معروضات ایک یا فاعدہ علم کی شکل اختیار کرتے ہیں اسی وفت ترتیب دے سکتا ہو جب دہ پہلے سے ان معرفاً کے متعلق گہری وا تغیّت دکھتا ہو۔

عام منطق بھی دوطرح کی ہوتی ہو۔ خانص منطق اورعملی منطق ۔ اول الذكر ميں ہم تعلع فطركر ليتے ہيں أن نمام تجربي تينات سے ، جن كے ماتحت فهم كا استعال كيا ماتا ہو مثلا حاس كا اثر، تخيل كاعل، عا دات ورُحجاً نات وغيره كى قوّت ، لينى إن سب چیزوں سے جن سے تعقبات بیدا ہوتے ہیں بلکہ کل اسباب سے جن سے ہمیں سیح یا غلط معلومات ماصل ہوتی ہی کیونکہ ان سے نہم کو مرف آپنے استعال کی مخصوص صورتوں یں تعلّق ہونا ہی جنعیں جانے کے لیے تجربے کی ضرورت ہی۔ غرض خانص عام منطق کو صرف بدیبی اصولوں سے تعلّق ہم اور بہ فہم کا ایک فنا لِطہ ہی مگو صرف ایس کے صوّری استعال کی صدیک بلا کھانل اس کے کہ اِس کا معروض کیا ہو۔ البّنہ عام منطق کی علی قسم اُن نو ا عد سے بحث کرنی ہی ، جن کی رُو سے فہم کا استعال داخلی تجربی تعینات کے مانون، جرم نفر ا ئے معلوم کرنے ہیں ، کیا جاتا ہی ۔ گو اس بیں بخر بی عناصر موجد ہیں میر بھی و ، اس کا طے عام منطق ہی کہ اس کے تر نظر فہم کا عام النعال با تفریق معروضات ہوتا ہو۔ اس لیے وًه نه توفهم كا عام ضا لطه بيء اور نه علوم مخصوصه كا وستور ہي-

بلکہ صرف فہم کے معولی استعال کی اصلاح و تہذیب کا ایک ذریعہ ہی۔

اس لیے عام منطق کے فالص نظری حصے کو اس کے عملی حصے سے باتکل اگ دکھنا چاہیے۔ اصل بین علم کی چنیت صف بہلا ہی حصیہ دکھتا ہو اگر جہ وہ مختصر اور خشک ہو جسیا کہ قرت فہم کے ایک بنیا دی علم کی با قاعدہ بحث کو ہونا چاہیے۔ بیس اس میں منطقبول کو ہمیشہ دو اصول پیش نظرد کھنا ضروری ہی اور اصول پیش نظرد کھنا ضروری ہی اور اصول بیش نظر کر تی ہم کے علم کے مادے اور اختلاف معروضات سے قطع نظر کرتی ہم اور صرف خیال کے صوری قواعد سے معروکا در رکھتی ہی۔

(۱) بہ چندیت خانص منطق کے وہ تجربی عناصرسے پاک ہو۔ اور نفیات سے کوئی مدو ہنیں لیتی رجیسا کہ بعض لوگوں نے غلطی سے سجھ رکھا ہی ضابطۂ فہم میں نفیات کو مطلق دخل ہنیں۔ یہ ایک تدلل نظریہ ہی اور اس کا ہرجرئہ کا مل طور یہ بدیہی ہی۔

ر بہ فلاف علی منطق کے اس عام مفہوم کے کہوہ چند مشقوں کا مجموعہ ہی جن کے قواعد عام منطق میں بنائے گئے ہیں) میں علی منطق ان قواعد کو کہنا ہوں جن کے مطابن قوت فہم کا وجو بی مقرون استعمال کیا جاتا ہو، بعنی وہموضو کے عارضی تعینا ت کے مطابق کام میں لائی جاتی ہی، جو استعمال میں ادرجہمیں ہم ارس استعمال میں ادرجہمیں ہم

صرف تجربی ہے معلوم کر سکتے ہیں ، اس میں توجیہہ کے فلل اور تسلسل ، غلطیوں کے مبداد ، شک و شہراور لیتن وغیرہ کی کینیات سے بحث کی جاتی ہی ۔ خالیس عام منطق کو اِس سے وہی نسبت ہی جو نظریۂ اخلاق کو ، جس میں صرف عام ارادہ منا رکے وجربی افلاتی تو انین ہوتے ہیں ، علی اخلاقیات سے ہی ۔ علی علم افلاق میں ، ندکورہ بالا تو انین پر اصاسات ، خواہشات اور جذبات کی مراحمتوں کے لیا ظریے غور کیا خواہشات اور جذبات کی مراحمتوں کے لیا ظریے غور کیا جاتا ہی جو انسانوں کو کم و بیش پیش آتی ہیں اور دُہ کہمی منطق کی طرح تجربی اور نفسیاتی عنا صرکا متا جے ہی۔ منطق کی طرح تجربی اور نفسیاتی عنا صرکا متا جے ہی۔

قبل تجربي منطق كيا ہو؟

جسیا کہ ہم کہ بیکے ہیں عام منطق علم کے مشمول سے ، لینی اس کی اور معروض کی نسبت سے ، قطع نظر کرکے ، عرف معلوما کے باہمی تعلق کی منطقی صورت سے بعث کرتی ہو ۔ مگر چ ککہ مشا ہرات کی دونسمیں ہیں ایک الص دوسری تجربی (جسیا کہ تجربی حییا ت ہیں بیان کیا جا بچا ہی) اس کیے معروضات کے تصور ہیں ہی فالفس اور تجربی کافرق بی با جا نا چا ہیں ۔ چنا نجہ ایک منطق ایسی ہونا چا ہی جسمیں معلومات کے مشمول سے قطع نظر نہ کی جائے اس لیے کہ معلومات کے مشمول سے قطع نظر نہ کی جائے اس لیے کہ

ور منطق جو معروض کے خانص تعتور کے تواعد پرمشمل ہو اپنے وائرے سے اِن سب معلومات کو خارج کر وہتی ہو جن کا مشمول تجربی ہو۔ یہ نئی منطق ہمارے علم معروضات کے افذے سے بھی اس مدیک بحث کرے گی جہاں یک کہ ور خود معروضات كى طرف نسوب نه كه جائے ، درا ل حالبکہ عام منطق کو علم کے ماخذے سر دکا رہیں بلکہ وو تد ادراکا ن کو ، خواه أن کی اصل بدیسی به یا تجربی ، صرف اُن توانین کے لحاظ سے دیکھنی ہر جن کے مطابق عقل اپنے عملِ خیال کے ذریعے اُن میں باہمی تعلّق قائم کرتی ہو بعنی اس کو صرف اِس سے غوض ہو کہ اُنھیں صورت عملی میں لے آئے، اس سے بحث ہنیں کہ ان کا ما خذ کیا ہو۔ یهان میں ایک غروری بات کمتا ہوں جو اس کتاب کے تمام آئندہ مباحث کے لیے اہمیت رکھتی ہی اور حس كا يراحف والول كو برابر لها ظ ركهنا جاسية، وه يبروكم رب بدیبی معلومات نهیں، بلکه حرف دی معلومات جو نهیں یہ تبانے ہیں کو کس طرح چند خاص ا درا کا ت (تعورات یا مشاہدات) صرف بریبی طور پرمکن ہیں یا استعال کیے جانے ہیں ، قبل تجربی (تینی معلومات کے بدیسی امکان مااستعال سے تعلّن رکنے والے، کہلانے ہیں۔ اس لیے نہ تو مکان

اور نہ اُس کا کوئی برہی ہندسی تعین قبل تجربی اور اک ہی بکہ صرف اس بات کا علم کریہ اور اکات تجربے سے ماخوذ ہنیں ہیں اور بدیبی طورسے معروضات تجربہ پر عاید کیے واسکتے ہیں، قبل تجربی کہلائے گا۔ اسی طرح معروضات کی کلی تصوّر کے ساتھ مکان کی نسبت قبل تجربی ہو لیکن آگریہ نسبت صرف حتی معروضات شک محدود ہو تو اُسے تجربی کہیں گے۔ یس قبل تجربی اور تجربی کا فرق صرف ما فندعلم کی تنقید سے تعلق د کھتا ہی نہ کہ اُس علاقے سے جو علم اور معروض علم میں ہوتا ہی۔

ہم اِس تو قع میں، کہ ثنا پر بعض ایسے تصوراً ت یائے جائیں جو برئی طورسے معروضات پر عاید کے جا سکیں، حِتى مشابرات كى حنيت سے ہنيں، بلكه فالص قوت خيال کے احمال کی حیثیت سے ، لینی ہوں تو وہ تصورات سگر حِس یا تجربے سے ماخوذ نہ ہوں ، حقل محض بعنی خالص فوت فہم اور فوت حکم کے معلوات کے ایک عِلم کا خاکہ اپنے دمن میں بنانے ہیں جس کے ذریعے سے معروضات کا بدیمی تصوّر کیا جاتا ہی ۔ یہ علم جو خالص عفلی معلومات کے ماخذہ حدود ا در معروضی استنا^اد کا تعبین کرنا ہو ، قبل تجربی منطن کہلائے گا اس لیے کہ اُسے صرف غفل کے قوانین سے تعلق ہی اور وُہ بھی صرف اُسی مدتک جہاں کک کہ معروضات یر برہی طورسے غور کیا جائے بہ خلاف عام منطق کے جو تجریی معلومات اور بدرسی لینی خالص عقلی معلومات پر ملا تغرین غور کرنی ہو۔

(3)

منطق کی تقیم علم تحلیل (اناد لمیقا)اور علم کلام میں ایک پرانا اورمشهور سوال ہو جو لوگ اپنے خیال میں نطویو كُوْتُكُ كُرِنْ كَ لِيهِ كُمَا كُرِيْتِ مِنْ كُمِ يَا تَوْوْهِ ثَسْ وَبِيخ مِن یٹا کر رہ جائیں یا اس کا اعتراف کریں کیہ وَ، کچھ نہیں جانتے اور ان کا فن محض بے کا رہی، وُہ سوال یہ ہی کہ حق " کیے کہتے ہیں ؟ یہاں حق کی یہ مجمل تعربیت کے ور علم اور اس کے معروض کی مطابقت کا نام ہو، پہلے سے تسلیم کر لی گئی ہو۔ پرچتا یہ ہو کہ ہر علم کے حق ہونے کا عام اور لقبنی معیار کیا ہی انسان کی ایک عقل مندی کی ایک برای اور ضروری علامت یہ ہو کہ وُہ جا تا ہو کہ اُسے معقو لیت کے ساتھ کیا سوال کرنا جاہیے، اس بلے کہ اگر سوال خودبے تکاہو، اور اس کا جراب وینا نفول ہو تو نہ صرف پوچھنے والے کے لیافتِ ترم ہی بلکہ ایس سے کھی کبھی بہ نقصان بھی ہوتا ہو کہ غیرمتاط جواب دینے والا دھوکے میں آ کربے منکے جراب دینے گتا ہی اور (ہزنول قدما کے) ایسا معلوم ہوتا ہم کم ایک شخص بکرے کا دورہ در بنا چاہتا ہو اور دوسرے نے نیجے جیلنی لگا رکھی ہو۔ اگرخی،علم اور اس کے معروض کی مطالقت کا نام ہی نواس کے ذریعے سے اس معروض اور دو سرے معروضات میں تنیز ہونی ضروری ہو- اس کے کر جو علم اس معروض سے جس

کی طرف و ، نسوب کیا جائے مطالقت نہیں رکھتا، و ، باطل ہو خواہ اس میں اور دو سرے معروضات میں مطالقت یائی جاتی ہو۔ حق کا عام معیار تو وُہ کہلائے گا جو تام معلوماً کے لیے بلالغرانی معروضات ستند ہو۔ مگر ظاہر ہو کہ اہر میں معلومات کے مشمول سے العنی ان کے اور معروضات کے علانے سے) قطع ِ نظر کرنی پٹے گی ، حالا کہ حق کو اسی شمول سے سروکا رہو ہیں یہ ایک بے لگا امد مہل سوال ہو کہ مشمولِ علم کی حقیت کی عام علامت کیا ہو لینی حق کی کوئی کافی اور عام علامت بتانا ناممکن ہو۔ چونکہ ہم نے اگر پر مشمول علم کو علم کا ما دہ کہا ہو اس بیے ہمیں کو س کہناچاہیے کر علم کی حیبت کی به لا ظ ماره کوئی عام علامت بوچی ہی ہنیں کیا سکتی، اس سیے کہ خود اس سوال میں تنا نفس مؤجد

اب دا علم به لحاظ صورت دشمول سے بکسر فلح نظر کرکے) تو یہ خل ہر ہی کہ جو منطق عقل کے عام اور وجربی توانین پر مشتل ہی وہ انفیس قدا نین کوخل کا معبار قرار دہتی ہی ۔ جرعلم ان کے منافی ہو وہ باطل ہی اس بیے کہ اس بیمام قرانین عقل کے اندر قرانین عقل کی فلاف ورزی ہوتی ہی بینی خود عقل کے اندر تنافی وا نع ہوتا ہی لیکن یہ معیار صرف حق کی لینی عام عمل خیال کی صورت سے تعلق دکمتا ہی اوراس حد نک بالکل میں ہی ہی محد کا میں ہی اس بیے کہ یہ ہو سکتا ہی کہ کوئی

علم منطنی صورت کے بالکل مطابق ہو بینی آس میں اندرونی تناقف نہ یا یا جائے مگر ایس کے با وجود معروض سے مطابقت نہ رکمتا ہو۔ پس حق کا منطق معیار لینی علم کا عقل وفہم کے عام نوانین کے مطابق ہونا کے شک حقیقات کی لائد اورمنفی شرط ہو محراس سے آگے منطق ہنیں بط حدسکتی اور اُس غلطی کو جو علم کی صورت سے نہیں بلکہ اس کے مشمول سے تعلّن د کمتی ہی، کہی معیار یہ مایخ کر دریافت بنیں کرسکتی۔ عام منطق عقل وفہم کے صوری عمل کو اُس کے عنا صر میں تحلیل کرکے ان عناصر کو ہمارے علم کی منطقی تصدیق کے بنیادی افعول قرار دیتی ہو۔ اس بنے ہم منطق کے اس حصے کو انا لولمیقا یا علم تحلیل کہ سکتے ہیں ۔ پیکم سے کم حق کا منفی معیار ضرور ہو۔ اس لیے کہ ہم سب سے چیے اپنی کل معلومات کو اِن اصو ہوں کے مطابق جانچتے اور بر کمتے ہیں اور اُس کے بعد آنییں مشمول کے لحاظ سے و کھنے ہیں کہ آیا وُہ برا متبار مُعروض مثبت حنیقت بھی آگئے ہیں یا ہٰیں، محرچ کہ مض سُورتِ علم خواہ وہنطق کے توانین سے یوری پوری مطابقت رکمتی سور علم کی با دی (معروسی) خیفت ٹابت کرنے کے لیے بہت ناکا فی ہی اس لیے کوئی شخص یہ جُمارت ہنیں کرسکتا کہ مرف منطق کے ذریعے سے معروضات کے متعلّق کوئی تعمد بن یا دعوے کرے۔ اس کے میے ضروری ہو کم سیلے وہ منطق کے وارکے سے بہر

اِن معروضات سے میچے واقفیّت ماصل کرے اور سیر اس دا تغیّت کوشطی قوا نین کے مطابق ایک مرم بوطرکل كى شكل ميں لانے كى كوشش كرے بلكہ يہ كہنا جا ہے كم أسے صرف ان فوانین کے معیار پر ما کی کر دیکھ لے ، مگراس فن بیں ، جو بظا ہر ہما رے کل معلو مات کو خواہ ہم إن بين مشول کے لیا تلاسے یا لکل کورے ہوں، عقلی صورت بیں لے اتہاہی، مجج الیسی دلغریبی ہی کہ ہم اسِ عام منطق کوج صرف تعدیق کا ایک ضابطہ ہو، ایک ایسے دستورکے موریر استعال کرنے گلتے ہیں ، جس کے ذریعے سے معروضی قضایا حبیت میں یا كم سے كم دكماوے كے ليے قائم كيے جاسكتے ہيں۔ سے پرچیے نو یہ عام منطق کا ناجا کُن استعال ہو۔ بہر مال مام منطق اسِ فرضی دمنو دکی جیثیت سے علم کلا م کملاتی ہو۔ اگرچہ قدم نے علم یا فن کے اس نام کو برت سے منتلف معنی میں استعالٰ کیا ہو نیکن اُس سے ا^تنا ضرور معلو**م** ہوتا ہو کہ علم کلام ان کے یہاں موہو اٹ کی منطقِ کو کہتے منے ۔ یہ سُوفسُطا بُیوں کا فن نعا کیہ وہ اسنے نجبل کو بلکہ ان مغالطوں کو جو و ہ تصداً پیدا کرنے ہتے ، حن کا ربگ دے د یا کرتے ہتے ا در اس صحت و ضبط کی، جو منطق چا ہتی ہو، نقل کرکے ایس کے نن انتدلال (طوبیقا) سے اپنے بے نبیاد و مووُں کی ''اویل کرنے ستے۔ جنائجہ یہ ایک فابل و لُوق ادر مغیر نتبنیه ہو کہ عام منطق جِب تہمی ایک

وستور کی جثیت سے دیمی جائے تو رو محض مو ہو مات کی منطق بعنی علم کلام ہو۔ اس لیے کو وہ ہمیں علم کے مشمول کے منعلق کچھ انہیں بتاتی ملکہ صرف علم اور معروض علم کی مطابقت کی صوری شرایط بیان کرتی ابی اور میر تطف ایبی کہ یہ شرایط معروض کے لحاظ سے بالکل بے کا رہیں۔ بیں جب ہم رس سے دستور کا کام لبنا چاہتے ہیں اکم کم سے کم صوری حیثیت سے اپنے علم کو توسیع دیں تو یہ نیتم ہوتاہی کہ بے سرو یا گفتگو کرنے گئے ہیں، جوجی جایا، ایک حدیک طاہی صحت کے ساتھ کہ دیا اورجب جی چاہا اس کی تر دید کردی۔ اسِ طرح کا استدلال فلیفے کے شایان شان بنیں ہی۔ اسی لیے بعض لوگوں نے علم کلام کا مفہوم مشکلماً نہ موہومات کی تنقید قرار دیا ہم اور ہم کہی اسے اسی معنی میں لیتے ہیں۔

قبل تجربي منطق كى تقسيم

قبل تجربی علم تحلیل (انالوطیقاً)اورعلم کلام میں قبل تجربی منطق میں ہم تو تت نہم کی تجربہ کرتے ہیں (اسی طرح جیے قبل تجربی حتیات بیں بیس کی) اور اپنے علم کے اس سننے کو جی کا مناہم مرف تو ت مہم ہی اور حقول سے نایاں کرکے دکھاتے ہیں۔ گراس فالص علم کے برتنے کی نایاں کرکے دکھاتے ہیں۔ گراس فالص علم کے برتنے کی

یہ ناگزیہ شرط ہو کہ ہمارے مشاہرے میں معروضا ت ویے ہوئے ہوں ، جن پر یہ علم استعال کیا جاسکے کیونکہ بغیر مشا برے کے ہمارا سا را علم معروضات سے خالی اور اس کے بنیاد ہوگا ۔ اس قبل بری منطق کا وہ حصتہ جس میں فالص عقلی معلومات کے عناصر نعنی ور ا صول بان کیے جانے ہیں جن کے بغر کوئی معروض تصوّر نہیں کیا جاسکا. قبل بجربی قِلم تحلیل کهلاتا ہو اور اسی کو منطق حق بھی کہتے ہیں اس لیے کہ جوعلم اس کے مطابق نہ ہو، اس کا کوئی مشمول ہنئیں رہے گا، 'وُہ کسی معروض پر عائد نہ کیا جا سکے گا۔ اور اس لیے حققت سے خالی ہر گا۔ مگر یہ بات ہما رہے لیے بُبت برای کشش ادر ترغیب رکمنی بر که حرف اِن عقلی معلومات اور اصول سے کا م لے کر تجربے کے واکرے سے آگے براحہ جائیں ، حالا ککہ لجربے کے سوا اور کسی ذریعے سے ہمیں وہ ما دہ (تعنی معروض) ہا نفہ نہیں آ سکتا ہمیں پر یہ تصورات انتعال کیے جا سکیس۔ اس کیے ہماری عقل اس خلرے میں بر ماتی ہو کہ عقل محف کے صوری اصول کا مادی امننعال کرے اور بلا تفریق ان معروضات پر بھی حکم سگائے جہ ہمیں و سے ہوئے نہیں ہیں، بلکہ شاید ان کا دیا جانا کیی طرح ممکن ہی ہیں ہو۔ اصل میں قبل تجربی منطق عقل کے تجربی استعال کا ایک ضابطہ ہو اور یہ اس کا ناجائر مصرف ہم کو ہم اُسے عام اور غیر محدود استعمال کا دستور بنا

دیں اور صرف عقل محف کی مدوسے ترکیبی طور پر عام اشیا کے تعلق تصدیق، دعولے اور فیصلہ کرنے کی جمارت کیں۔ مقل محف کا یہ استعال ممتکلا نہ استعال ہو۔ اس یے قبل جربی منطق کا دوسرا حقہ ممتکلا نہ موہوات کی تنقید ہو، جب جب علم کلام کے بین ، یہاں علم کلام دُو فن بنیں ہو جب بیں ، یہاں علم کلام دُو فن بنیں ہو جب بیں اذ عانی طور پر یہ موہوات پیدا کیے جاتے ہیں بلکہ عقل وقہم کے فوق لمبیعی استعال کی تنقید ہو تاکہ اُس کے عقل وقہم کے فوق لمبیعی استعال کی تنقید ہو تاکہ اُس کے بی دعو کے نبیاد زعم کو غلط ثابت کرے اور اس کے ہیں دعو کی کری کہ وہ صرف قبل تجربی قضا یا کے ذریعے سے ایجا داور کری ہو صرف قبل تجربی قضا یا کے ذریعے سے ایجا داور کری ہو سے معفوظ دکھتا ہو، گھٹا کر بس یہیں یک معام طور کہ دے کہ دو عقل محف کی تنقید کرکے اسے سوفسطا مغالطوں سے معفوظ دکھتا ہو۔

قبل تجر فی منطق کا ببهلا دفتر قبل تجربی علم تحلیل قبل تجربی علم تحلیل

یہ تخلیل ہا رے کل بری علم کو فا نص عقلی علم کے عناصر یں تقلیم کے حاصر بیں تقلیم کے حاصر بیں تقلیم کے حاصر بیں تقلیم کے دیں ہوت خاص اہمیت دکمتی ہیں۔ ۱۱، یہ تصورات فا نص ہوں نہ کہ تجربی (۱۱) ان کا تعلق شاہرے اور حس سے نہ ہو بلکہ توتِ خیال اور قوت فیم

سے دس و ، ماید تصورات ہوں اور مشق اور مرکب تصورا سے احتیاط کے ساتھ الگ کرلئے جائیں۔ رہم) ان کا تعشم کمل ہو اور وہ فالص توت فہم کے بورے دارے پر مادی ہول مر ملم کی بہ محیل محض اس تخینے کی بنایر جو نخربے کی مروسے ا مک مجموعہ تصورآت کو اکٹھا کرکے تیا رکر لیا گیا ہو واُوق کے سا نے تسلیم بنیں کی جا سکتی ۔ یہ صرف اسی صورت سے ممکن ہو کو کل ایدیبی نہی معلوات کا ایک و بنی فاکر نبایا جائے اور آن تصور ات کی ، جن پر وہ مشتل ہیں، ایک خاص طریقے سے تقسیم کی مائے بعنی اُن کا ایک نظام مرتب کرایا جائے ۔ خانص تو تتِ فہم نہ صرف کل نجری عنا صرف بلکہ کا حِسّی عناصر سے بھی الگ ہی ۔ وہ ایک مستقل اور کا فی بالذات ومدت ہی، جس بیں خارج سے کوئی اضافہ نہیں کیا جاسکیا اس بلے اُس کے علم کا جا مع تعور ایک ابیا نظام ہوگا، مِن كا ہم ایک زہنیٰ فاکے كے تحت مِن اعاطرا درتقين كرسكيس اور اس كى يحميل اور رابط بالهمي كو ان معلومات كي صحت واعلّیت کا معیار ترار دے *سکیں جو اس کے اندر* کمک جا ہیں ۔ قبل بخر بی منطق کا یہ دفتر دو کتا ہو ں میشتل ہے. بہلی کتاب میں نہم محض کے تصورات اور دوسری میں أس شم بنيادي تعنايا بيان كي سكة اس-

قبل تجربی علم تحلیل کی ہلی کتاب ۱۴۶۰ تحلیل تصورات

تخلیل تصورات سے میری مراد وہ عام طریقہ نہیں ہوجہ فلسفيا مرماحت بين برتا ما تا بوكه جو تصورات سلف آيس ان کا مشمول کے لحاظ سے تجزیہ کرکے اُن میں دضاحت پیدا کر دی جائے بلکہ میرے پیش نظر وہ کام ہو جس کی اب یک كسى نے كوئنش ہيں كى، بعنى خود توت نہم كا تجزيہ كر كے بديسى تصورات کے امکان کی تعبین کرنا، بعنی اسیس خود فہم میں ج ان کا مبدار ہو تلاش کرنا اور ان کے خانص اور مام استعال كى تحليل كرنا اس بيه كو تبل تجربي فلنف كا اصل كام ببى بو، باتى جوكم بو دُه عام فلنه بن تصورات كي نطقي بحث ہو۔ غرض ہم بدیبی نصورات کی جرایں فہم انسانی ہیں اللاش كريس مك جهال وه بالقرة موجدد سونت بيس، بها ن نك كم تجرب كے اقتضا سے نشو د نما يا بس اور فوت فهم بى كے ذربعے سے اُنبس تجربی تعینات کے علائق سے یاک کرے فالص شکل میں پیش کریں گے۔

تحليل تصورات كابهلا باب

توتن نہم کے خالص تصورات کامراغ جب انسان اپنی توت اوراک کو کام میں لاتا ہم توفتان

مِرْ كات كى بنا ير مُتلف تصوراً ت كمهور مِيں آتے ہيں ، جداس قرت کا پنہ و بنتے ہیں اور جب ایک مدت مک اِن کا مطالعہ کیا جائے یا اُنفیس زیادہ وقت نظرے دیکھا مائے توان کا ایک کم وبیش مفعل نقشه مرتب به وجاتا به و مگریه ایک طرح کا مکا بنگی عمل ہی جس سے بتنی طور پر کسی نہیں کہا جا سکتا کہ اب یہ تحتیق محمل ہو گئی۔ اس کے علاوہ ان تصورات بیں جو ہِں ہی وقتاً فوقتاً در یا فنت ہونے رہتے ہی، کوئی تزتیب اور منظم وصدت نهبس یا نی ماتی، بلکه صرف باسمی مشابهت اور شمول کی مقدار کے لیا کا سے اِن کی تقیم کر دی جاتی ہوجہ ما دہ تعورات سے تروع ہو کرمرکب تعورات یک پہنینی ہو اور اس لمرح ان کے الگ الگ سلیلے بن جاتے ہیں، مِن بیں ایک مدیک باقا مدگی تو ہوتی ہی مگر کوئی نظام

بیل تجربی فلنے کو یہ آسانی ہو اور اس کا یہ فرض ہی ہو کہ اپنے تصورات کو ایک مغررہ اصول کے مطابق اللش کرے، یہ تصورات توت نہم سے جر ایک د مدتِ کامل ہو، فالعی ادر غیر محلو له حالت ہیں شکلتے ہیں۔ لیں اُنیس لازمی لمور پر کہی ذہنی فاکے کے تحت میں مربوط ہونا چاہیے۔ اِن کی اِس د بط سے ہمیں دُو اُصُول ہِ نَدْ آتا ہم جِسِ کے مطابق قرّتِ فَہم تصور آن کی جیج ترتیب اور آن کی محمّل تعداد کا تعین بدیہی طور پر ہو سکتا ہم۔

کُل فالصِ فہمی تصورات کا قبل تجربی مراغ پہلی نصن (^)

(^) توت ِ فهم كا عام منطقى استعالِ

ہمنے اور توت نہم کی معض منی تعریف کی بتی کہ وہ ایک فیرصّی قوت ادر اک ہو۔ ظاہر ہی کو حس کے واصلے کے بغیر ہم کو کی مشاہرہ نہیں کر سکتے ، بیس نہم توت مشاہرہ کا نام نہیں ہو سمشا ہدے کے علاوہ علم حاصل کرنے کا صرف ایک ہی طریقہ اور ہی یعنی تعقود - جنا بخہ ہر نہمایم سے کم ان نی فہم کو کل علم تصورات کے ذریعے سے حاصل ہوتا ہی بینی وہ علم صفوری علم نسیں ، بلکہ علم اسدلالی یا منطقی ہی کی مشاہرات حتی ہونے کی ختیت سے الفعال پر مبنی ہیں اور تصورات فعل پر فعل (یا حقیت سے الفعال پر مبنی ہیں اور تصورات کے غت ہیں گؤ فیلیے مشترک ادراک کے غت ہیں لائے سے مختلف ادراکات ایک مشترک ادراک کے غت ہیں لائے مشترک ادراک کے غت ہیں لائے مشترک ادراک کے غت ہیں لائے ہیں ۔ غرض تصورات کی بنا فا عیت خیال پر ہی ادرجتی حاصل ہم ان نا عیت خیال پر ہی ادرجتی مشاہرات کی انفعالیت وس پر ۔ ان تعورات سے توت فہم مشاہرات کی انفعالیت وس پر ۔ ان تعورات سے توت فہم

صرف بہی کام مے سکتی ہو کہ وہ ان کے ذریعے سے تعدیقا فائم کرے ۔ جو بکہ مشا ہے کے سواکوئی إدراک براو راست معروض کک ہنیں بہنج سکتا اس کیے تصور کبعی بلا واسطہ معروض پر عاید نہیں کیا جاتا بلکہ صرف اوراک معروض يه وخواه وم مشابده به يا تفور). بس نصديق معروض كابالكطم علم لعنی اس کے ادراک کا ادراک ہو۔ ہر نصدبت میں ابک تصوّر ہوتا ہو جو منعدد اور اکات پر صادتی آتا ہو، جن میں ایک ادراک ایسا بھی ہوتا ہو جو معروض پر برا و راست **عاید کیا جا سکتا ہ**و۔ شلا اس تصدیق بس کل اجسام تسیم نیریہ ہیں، تنتیبم ندیر کا نصوّر، منتلف تصورات پر عاید ہونا ہو مگر یہاں و و فاص طور برحبم کے تصورات ید عاید کیا گیا ہواور یہ تعتور بعض مظاہر پہ جہ ہا دے شاہے ہیں آنے ہیں ۔ یس یہ معروضات تقیم ندیری کے تعدد کے ذریعے سے بالواسطه خبال كيم جاتي بين - غرض كل تصديقات وه وظائف ہیں جد ہما رہے اور اکا ت میں وحد ن پیدا کرتے ہیں اس بیے کہ این بیں معروض کا علم حاصل کرنے کے بیے بجائے ایک بلا وا سطہ ادر اک کے کہی عام ا در اک سے حبی ہیں بہ اور اس کے ساتھ اور اور اکات شائل مونے ہیں، کام لیاجاتا ہم اور اس طرح بہت سے معلومات ایک کے اندر جمع کر بنیے جاتے ہیں مگر ہم نوت نہم کے تام وظائف كوتصداقا ر منبی کر سکتے ہیں اور فہم کو نو تے تصدیق افرار دے سکتے ہیں.

اس کیے کہ میسا اوپر کہا جا کچکا ہی، نہم ترت خیال کا نام ہو۔ خیال وہ علم ہر جو تعود آت کے ذریعے سے حاصل کیا جا تا ہی اور تصوراً ن امکانی تصدیقات کے ممولات ہونے کی حثیت سے ایک ابیے معروض کے ، جو ہنوز غیرمعیّن ہی، ہرادراک يد عايد كي جا سكة بين - بنائه مسم كا تفتودكري شي شلاً وما کو ظا ہر کرتا ہو جدای تصور کے ذرایعے سے معلوم کی جاسکتی ہو - ور تصور اسی وج سے کہلانا ہو کہ اس بی اور اور کات فنا ب ہیں جن کے داسلے سے وہ معروضات پر ماید کیا جا سكتا ہو۔ بس وہ محول ہو کسِی امكانی تصدیق كا مثلاً اس تصدیق کا کم ہر دھات ایک جسم ہی، اس میے اگر وہ وظائف جن سے تصدیقات (ادر اکات میں) وحدت پیدا کرتے ہیں، محمل طور پر شمار کیے جا کیں، تو ہمیں نوت نہم کے کل وظالف معلم ہم ما بیں گے۔ اگلی فعل سے کا ہر ہو جائے گا کہ ایسا کیا جا

کُل فالص فہمی تصورات کا قبل تجربی کرغ دوسری نصل ۱۹۱۰ تصدلقیات میں فوت نہم کے منطقی وظاکف

جب ہم کسی تصدیق کے مشمول سے قطع نظر کر ایس اور صرف ایس کی صورتِ عقلی پر غور کرب، تو یہ معلوم ہوگا کہ خیال

کا جو دخلینہ اس میں کارفسرا ہو، دہ چارحقنوں میں تعتبم کیا جا سکتا ہو اور ہر حصے کے بنن پہلو ہونے ہیں - انفیس ہم بجا طور پر ذیل کے نقشے ہیں -

(۱) تعدیقات کی کیت گی جمنعی انوادی

نسبت قطمی مشرو تفریقی

کیفی^ت مثبت منفی نامحدود

جبت اخفال ادّ های یقینی

چ ککہ یہ تغیم کہیں کہیں پر منطقیوں کی مروّجہ مصطلحات سے مختلف نظر آتی ہی اور یہ اختلاف خاصا اہم ہی اس لیے جس غلط فہی کاخوف ہی اس سے پیچے کے لیے ذیل کی تنہیات

غیرضروری نه هو س گی: ـ (۱) منطقی بجا طور پر یہ کہتے ہیں کہ عقلی تنا کبج حاصل کمینے کے لیے نصدیقات ہے کام لینے تیں ، انغرادی تعدیقات کل تعدیقا کے مسا دی سمجی جا سکتی ہیں ۔ چو نکہ ان میں کوئی محیط نہیں ہوتا اس بے ہم یہ نہیں کہ سکتے کہ ان کے محول کو موضع کے مشمولات میں سے بعض پر عابد کریں اور بعض پر نہ كرين - بس ممول اب تصوّر فير بغير كبي أستننا ركے صادق آنا ہو گویا یہ ایک کلّی نفور ہی جو مخیط رکھتا ہی اور محد ل اس کے سامے تھور پر ماوی ہی بناف اس کے اگرہم انفرادی تصدیق کا کلی تعدیق سے بہ جنیت علم کے صرف كيتت كے لحاظے مفالم كرس تواس بيں اور أس بيں وہی نسبت ہی جو واحد اور نامحدود بیں ہوتی ہو لینی دونوں یس بَدَت فرق ہے۔ پس اگرایک انفرادی نعبدیق کواس کے اندرونی استناد کے لحاظے نہیں بکنہ محض پہ چٹیت علم ایس کی کمیتت کے لحاظے ویکھا جائے تو وہ بقینا کی تصرفتات سے مختلف ہر اور خیال کے عام عناصر کے مکل کیتے ہیں رائر میر

ہی ایک علیٰمدہ جگہ بانے کی ستحق ہی۔ (۱) اسی طرح قبل بجربی منطق میں نا محدود تصدیقات کو مثبت تصدیقات سے الگ کرنا ضرودی ہی اگر جہ عام منطق میں دُہ بجا طور پر مثبت تعدیقات ہی ہیں نمارے جاتے ہی

اسِ منطق بیر، نہیں جو تصد تھا نن کے با ہمی علاقے تک محدود

ادر ان کی کوئی قبراگانہ تمیم نہیں مانی جانی اس لیے کہ عام منطق خمول کے مشمول سے (اگرچ وہ منفی ہی) قطع نظرکہ لیتی ہی اور صرف یہ دعیتی ہی کہ آیا وہ موضوع کی طرف مسوب کیا جاتا ہی یا اس کی خید فرار دیا جاتا ہی۔

لیکن قبل تجربی منطق زیر تجف تصدیق پر اس میثیت سے ہی نظر ڈالتی ہو کو یہ منطقی اثبات جو مننی محمد ل کے ذریعے سے کیا جآتا ہی کیا مشمول اور کیا تدر رکھتا ہی اور مجموعی معلوات کے لھاند سے آس سے کیا فائدہ ہوتا ہو اگریں دوج کے متعلق یہ کہنا کہ وہ فانی ہنیں ہو تو کم سے کم اس منفی تعدیق کے ذریعے سے میں ایک غلطی کا سر ہاب کردیتا، لیکن جب میں کہتا ہوں کہ روح غیر فانی ہی تو اس میں شک نہیں کہ سطقیٰ صوّرت کے لھا ظاسے یہ ایک اثبات ہو ایس سے کم میں نے رُوح کو غیرفانی ہتیوں کے نامحدود دائرے میں داخل کر دیا ہے لیکن چونکہ ممکن موجددات کے کل وائرے کا مرت ایک نُجُهٔ فانی ہر اور بقیۃ دا رُم غیر فانی موجودات پر مشتل ہو اس بے ندکورہ بالا قضیتہ کا مطلب لبس اتناہی ہو کہ روح انتیاکی ایس نا محدود تعداد میں سے ایک ہوجو فانی وشیاکو اگ کرنے کے بعد باتی رہ جاتی ہو البتہ اس سے کل مکن ت کا نا محدود دائرہ بہ قدر اس کے ضرور محدود ہو جاتا ہے کہ فانی اثیاء اس سے الگ کر دی جاتی ہیں ادر بقتم دائرے میں روح کو ملہ دی جاتی ہو مرک یہ بتی دائمہ

اس استشنا کے بعد ہی نامحدود ہی رہتا ہی بلکہ اگر اس میں سے اور حصتے ہی الگ کر دیسے جائیں تب می روح کے تصور میں مطلق اضافہ نہیں ہوتا اور اس کا انباتی تعین نہیں کیا جا سکتا ۔ پس یہ نامحدود تصدیقات اصل میں علم کے عام مشمول کو محدود کرتی ہیں اس لیے کل غاصر خیال کے قبل تجربی نقشے میں انبیس نظر انداز نہیں کرنا چاہیے اس لیے کو جو دالمین تو ت فہم ان کے ذریعے سے پرداگرتی ہی وہ ایس کے خالص بدیمی علم کے میدان میں اہمیت دکھتا ہی ۔

كانيتجه ہو - اب رمى تغريقي تصديق، به دويا دوسے زياده تغایاکی باہمی نسبت پر مشمل ہوتی ہو لیکن یہ نسبت سبتیت کی ہنیں ہو بلکہ تضاوکی ، اس لحال سے کہ ایک تضیتہ دوسرے کو اینے داریے سے فارج کرتا ہی اور اِسی کے ساتھ باہمی دبلے کی ، اس لحاظ سے کہ یہ سب تضایا بل کرامل علم کے دائرے کو لؤراکرتے ہیں، یعنی یہ وہ نسبت ہو جرالی علم کے دائرے کے مختلف حصنے باہم رکھتے ہیں مہر حصّے کا دائرہ دوسرے حصّے کے دائرے کا تکملہ ہو اوران سب سے ملنے سے تنسیم شکرہ علم محمل ہوتا ہو مثلاً دنیا باتو محض أنفاق سے وجود میں آئی ہو یا داخلی وجرب سے باکسی فارجی علنت سے ، إن بس سے ہر تفيتہ ایک حصة ہو کل علم کا جو دُنا کے وجود کے متعلّق ممکن ہوا در سب تفیتے بل کر ایس علم کا محمل وائرہ بنانے ہیں۔علم کو ان جُرزوی دائروں میں لئے کہی ایک سے مال لینے کے یہ معنی ہیں کو اسے بنیة دائروں میں سے کسی ایک میں رکما جائے اور اسے کسی ایک دائرے میں رکھنے کے یہ معنی ہیں کہ اُسے بقیہ وائرو^ں یں سے کال بیا مائے ۔ پس تفریقی قفایا میں ایک قسم کا یا ہمی مدبط یا یا جاتا ہم اور وہ یہ ہم کہ حکو ان میں سے ہرایک دو سرے کو اپنے وا رہے سے فارح کرتا ہو مگروہ سب بل كر أ مل علم كا تعين كرتے ميں اس سيے كه أن كا مجموعہ ایک دسیت سوئے علم کا محمل مشمول ہو۔ یہی ایک بات ہی

جیے بیں مندرجہ ذیل بحث کی خاطر بہاں واضح کر دینا خوری سمحتا ہوں -

دم) تصدیفات کی جهت ان کا ایک خاص وظیفه ہو إور اسِ کی امتیازی تان یہ ہو کہ دہ تعدیق کے مشمول میں می ت ا ضافہ نہیں کرتی راس لیے کہ کمینت ، کیفیت اور نسبت کے سوا مشمول میں کوئی اور چیز ہو ہی نہیں سکتی س بلکہ صرف اس سے تعلق رکھتی ہو کہ را بط کی تدر مجموعی خیال کے لحاظ سے کیا ہو۔ اخمالی تضایا وہ ہیں جن بیں اثبات یا نغی کومحض ممکن سمجھا مائے ، ادّ عائی وہ ہیں جن ہیں آسے واقعی (لینی حق) قرار دیا جائے اور نفینی وہ ہیں جن بیں اُسے وجو بی ما ثا جائے ہے۔ پنا نجبر وہ وونوں تصدیقات (منعدمہ اور نینجہ) جن کی باہمی نبیت سے مشروط تصدیق نتی ہی اور اس طرح دو تصدیقات (اجز ائے تفریق) جن کے تعامل سے تفریقی تعدیق بنتی ہو، سب کی سب محض احمالی ہوتی ہیں۔ مند جالا منال بین به تفییه که سکایل انصاف موجود بین ادتمائی طور پر ظ ہر نہیں کیا گیا ہو مکہ ایک من مانی تسدیق کی جثبیت سے جهے انسان چاہے تو فرض کر سکتا ہی۔ البتہ نینجہ ادّعائی ہے۔

کے گریا پہلی صورت میں خیال تو تئبہ نہم کا وظیفہ ہج دو سری صورت میں توت ِ تصدیق کا اور تیسری صورت میں توت ِ حکم کا ۔ اس نگتے کی تشریج آگے چل کرکی جائے گی۔

پس نمکن ہو کہ ایس تسم کی تصدیقات صریخاً با لمل ہوں اورایس ك باوجود اخالى حيثيت سے حق كے معلوم كرنے كى شراكيط سمى جائيس - اسى طرح تفريتي تصديق ميں يه تفيية كم ومنيا محض اتفاق سے وجو دیں آئی ہو محض اخمالی ہو۔ مطلب صرف یہ ہوکہ انسان اسے تعوری دیر کے بیے فرض کریے بیر می راس جیٹیت سے کہ یہ اُن را ہوں ہیںسے ہج انسان اختیاد كر سكتا ہى ايك غلط را ، كوظا ہر كرديتا ہى اس سے حق كے معلوم کرنے میں مدد ملتی ہو۔ پس احتمال قضیتہ وہ ہی جس میں صرف ایک منطقی امکان دجرمعروضی نہیں ہوتا) بیان کہا جاتا ہو یعنی لیہ کہ اس کا قبول کرنا یا نہ کرنا اختیاری ہو، بہ من مانے طور پر عقل کے وائرے میں واخل کیا گیا ہو. ادّ عائى تفييّه منطقى واقعيت ياحقيقت الما بركرتا بو شلامتيط نیاس عقلی میں منعدمہ کبرٹی ہیں اخنا لی اور صغرئی ہیں وعلی ہوتا ہو اور اس پر دلالت کرنا ہو کہ یہ تفییہ توت نہم کے نُوا نین کے مطابق ہے۔ یقینی نفیتہ وہ ا دِّمائی نغیبۃ ہو جو بجائے خود توانین عقل برمبنی ہونا ہو اس وجہ سے اس میں برہی طور پر کئی بات کا وعوے کیا ماتا ہے اورائس طرح منطتی وجرب پایا مانا ہی۔ چربکہ یہ سب چرزیں توتیم سے درجہ بدرجہ والبستہ ہوتی ہیں بینی پہلے کی اضالی تعدیق کی جاتی ہی بھراکت ا دّعائی طور پہ حق سمجا جا اہم اور آخرمی لازما نہم سے وابستہ لینی وجربی اور لیننی قرار

ویا جاتا ہو اس لیے ہم جہت عقلی کے اِن تینوں ونلما لُعن کو عام قدّتِ خیال کے تین پہلو کہ سکتے ہیں۔

كل خالص فهي تصورات بل تجربي راغ

ان الصرفهمي تصورات يا مغولات خانص فهمي تصورات يا مغولات جسیا کہ ہم سیلے کئی بار کہ کیکے ہیں عام منطق علم کے مثمول سے قطع نظر کرتی ہر اور یہ تو تع رکمتی ہو کی اسے کمیں اور سے ادراکات وید جائیں اور وا اتنین تصورات بین تبیل كردے - اس كا يہ عمل تحليل كے ذرايعہ ہوتا ہو ، به خلاف اس کے قبل تجربی منطق کے ساسنے بدہبی حبی مواد موجود ہوتا ہو جو قبل تجربی مین ت پیش کرتی ہی اور وہ خالص فہی تعبورات کے لیے ہیولی کا کام دیتا ہی اگریہ نہ ہو تو وہ بغرکسی مشمول کے بینی بالکل کھوکھلی رہ جائے ۔ زمان دمکان فانس برہی مشاہدے سے مواد برشتمل ہیں مگراسی کے ساند رک ہا رے نفس کی اثر فریری کے تعینات میں ہس .مرف النیں کے تحت میں ہمارا لنس معرو منا ت کے اور آکا ت قبول کر سکتا ہو اس لیے ضروری ہوکہ وہ معروضات کے تصورات برنبي آپنا انر ڈابیں ، ابنتہ ہماری توّنِ خیال

کی فاعلیّت کا یہ تفاضا ہو کہ پہلے اس مواد کی جا پخ پران ال کی فاعلیّت کا میں ربط و ترتیب پیدا کی جلئے تاکہ وہ علم بن سکے ۔ اس عمل کو میں ترکیب کہتا ہوں ۔

زکیب کا وسیع ترین مفہوم میرے ذہن میں یہ ہو کہ وہ ایک عمل ہو جرمختلف اور اکا ت کو بلاکہ ان کے مواد کو ایک علم کی تحت میں لاتا ہو۔ یہ ترکیب فاعن أس وقت کہلاتی ہو جب کہ مواد نجر بی طور پر نہیں بلکہ بدسی طور ير ديا موا مو رجيب زبان و مكان). مم ابنے اور اكات کی تحلیل اُسی وقت کر سکتے ہیں جب یہ اور اکات پہلے سے دیے ہوئے ہوں اور مشمول کے لحا ظرسے کیی تسیم کے تفورآت تحلیل کے ذریعے سے وجود میں نہیں آ سکتے . ا لبته جب کسی موادکی (خواه وه تجربی ہو یا بدہی) ترکمیب کی جائے نوجو علم اس سے پیدا ہوتا ہم مکن ہم وہ ابتدا میں خام اور مبہم ہو اور اس کیا تحلیل کا تخناج میر، مگر اصل بیں یہ ترکیب ہی ہی جوعناصرِ ادراک کو ملاکرعلم کی شکل میں لاتی ہو اور ایک متحدمشمول بناتی ہو۔ بیں جب ہمیں اپنے علم کے افذی تحقیق کرنا ہو تو سب سے پہلے تدکیب کی طرف توجه کرنی چاہیے، نرکیب کا عام عمل ، میساکہ ہم آ کے چل کر دیکھیں کے ، توت تخیل کا نعل ہو۔ یہ تعیل ننس کا ایک مخفی اگر چیہ ناگڑ پر وظیفہ ہی جس کے بغیر ہمیں کو کی علم حاصل نہیں ہو سکتا گو عام طور بر ہمیں اس

کے وجود کا شعور تک ہنیں ہوتا مگر ترکیب سے تصورات بنانا تو ت نہم کا وظیفہ ہو اور اسی کے ذریعے سے ہمیں ملی معنی میں علم عاصل ہوتا ہو۔

فالس ترکیب کے عام عمل سے فالص عقلی تصوّر حاصل ہوتا ہو اس سے میں وہ ترکیب مراد لیتا ہوں جو کسی بریی ترکیب مراد لیتا ہوں جو کسی بریی ترکیب و مدت پر مبنی ہو۔ چنانچہ اعداد (بڑے اعداد میں یہ بات خاص طور پر نمایاں ہو جاتی ہی) وہ تصورات ہیں، جو ترکیب کے ذریعے سے فائم کیے گئے ہیں ایس لیے کو ان کی بنا ایک مشترک وحدت (مثلاً دلم کی) پر ہو۔ پس ادراکات کے مواد کی ترکیب میں وحدت کا ہونا ضروری ہو۔

تعیں کے ذریعے سے مختلف ادراکات ایک تھودکے نوت میں لائے جانے ہیں (اس عمل سے عام منطق بحث کرتی ہی)۔ بگر قبل تجربی منطق میں ادراکات کو نہیں بلکدادراکا کی فالس ترکیب کو تصور آت کے تحت ہیں لانے سے بحث کی جاتی ہی ۔ کل معروضات کے علم کے لیے پہلا بڑ جو ہمیں بدی طور پر دیا ہوا ہونا چاہیے، فالص مشا دے کا مواد ہی ۔ دو سرا بڑ اس مواد کی ترکیب ہی جو ترخیل کے ذریعے ہی ۔ دو سرا بڑ اس مواد کی ترکیب ہی جو ترخیل کے ذریعے وہ تصورات جو اس فالص ترکیب میں وحدت بیدا کرتے وہ تسورات بواس فالص ترکیب میں وحدت بیدا کرتے ہیں اور اسی وجوبی ترکیب مواد ہیں، دیے ہوئے میں اور اسی وجوبی ترکیب وحدت پرشتل ہیں، دیے ہوئے میں اور اسی وجوبی ترکیب کی وحدت پرشتل ہیں، دیے ہوئے میں اور اسی وجوبی ترکیب مواد کی ترکیب میں وحدت بیدا کرتے ہیں اور اسی وجوبی ترکیبی وحدت پرشتل ہیں، دیے ہوئے

ان کی بنار قوت تعمل پر ہو۔ دہی دلیغہ جو مختلف اور اکات کو ایک منفرد تعیدیق

ئ شکل میں منحد کرتا ہو ، مختلف ادراکا ت کی ترکیب کو تھی ی من ین سند و میر ایک منفرد مشا ہرے کی شکل میں لاتا ہوجیے عام معنی میں خانص فہمی تفتور کہتے ہیں۔ پس وہی توت تعقّل اُسی عمل سے جس سے کہ اس نے تصورات میں تعلیلی وحدت کے درایعے تعدیق کی منطقی صورت پیدا کی تھی۔ مواد مشا ہرہ کی ترکسی وحدت کے ذریعے اپنے ا دراکات میں ایک تبل تجملی مشمول بعدا کر دینی ہی جس کی بدولت دو نہی تصورات کہلاتے ہیں اور بدیبی طور پر معروضات پر عاید کیے جاتے ہیں۔ بیر کام عام منطق انجام نہیں دے سکتی - اس طرح سے خنے منطقی وظائف مذكوره بالا نقش مين كلى تصديقات مين شمار كم كرك تفي أتن بي فالعن فهي تصور آن بعي بس جر بدرسي طور بر عام معروضات مشاہرہ پر عاید ہوتے ہیں اس بلے کہ اِن وظالَف سے ہم نے تعقل کا پدری طرح احصا کے لیاہی ا ور اس کی قرت کا کا م ما ئز و لے لیا ہی۔ہم ارسطوکی تقلید میں ان نصدرات کو مقولات کمیں گے۔ اِس لیے کہ اصل میں ممارا اوراس کا ایک ہی مقعد ہی اگر چے تفصیلات میں رود ا فرق بعد گیا ہی -

تعابل دفا عل ادمنغل كأعمل ا**در** يهمل) یہ اُن کُل فالص تصورات ترکیب کی فہرست ہی جو

قوت نہم میں برہی طور پر موجد ہیں اور جن کی وجہ سے وہ فہم محف یا خالص نوت نہم کہلاتی ہی اکتفیس کی بدرات وہ مواد مشا بدہ کو سجھ سکتی ہی بعنی اس کے معروض کو خیال کہ سکتی ہی ۔ یہ تقیم منظم طریقے سے ایک مشرک امرا سی قرت تعدیق ہوال کہ قرت خیال) کی بنا بر کی گئی ہی یہ نہیں کہ بڑں ہی الحکل بچو فہمی تعدورات تلاسش کہ لیے سکتے ہوں در نہ ہم کہمی بیتن

سے نہ کہ سکتے کہ این کی تعداد محمل ہر اس لیے کہ اس صورت میں یہ تصورات استقرا کے دریعے سے ماصل کیے جاتے اور یہ بات نظرانداز ہوجاتی کہ استقرار کی بنا پرانسان رگر تسلیم نہیں کر سکتا کہ ہی خاص تصدرات ہما رے نہم میں موجد ہیں اور ان کے علاوہ دو سرے نہیں ہیں-ارسلو کا وہ انتقالِ زمنی جس کے ذریعے سے اس نے ان بنیادی تصورات کو دریا فت کیا دافعی ایک دقیق النظر مجم کے کے نتایانِ نتان تعا۔ لیکن جونکہ اس کے پیش نظر کوئی اُصُول ن تھا اس لیے جو تصورات دمن بیں آئے اُتھیں کولے کہ اُس نے وس کی تعداد لوری کرلی اور اِن کا نام معولات رکھا۔ اِس کے بعد اس نے اپنے خیال میں یا پی اور نبیا دی تصورات دریافت کیے اور اسنیں تتہ مفولات فرار دیا۔ سیرسی یہ فہرست ناقص ہی رہی۔ اس کے علاوہ اس فہرست میں بعض خانص شاہم كے تينات شال كر ليے گئے ہيں رسمت ، مقام ، محل نيز تقدم ، معیّت) اور ایک تجدبی تعیّن بھی (تعنی حرکت) مالانکه بدسب عقلی نصورات کے زمرے سے فارج میں - اسی طرح فرعی تفورآت (فاعلبّت، انفعاليّت) اصلى اورتّنميا وى نصورّات یں شما ر کیے گئے ہی اور بعض نبیا دی تصورات نظرانداز ہوسگئے ہیں -

اب سلیلے بیں ہمیں یہ کمنا ہو کہ عقل محض کے اصلی تعوداً ت بعنی معولات اپنے فرعی تصوراً ت بھی رکھتے ہیں اور وہ ہی اُنیس کی طرح خالص ہیں۔ ایک پھل قبل تجہی فلیغے پس ان کی تنصیل ناگزیہ ہی مگر موجددہ مجث میں جو محض تنقید تک محدود ہی،ہم اسی پر تناعت کرتے ہیں کہ مہرری طور ہران کا ذکر کردیں۔

ہم ان خانص گر فرعی تصورّات کو دمنولات کے مقابلے یس) ممولات کہیں گے۔ جب اصلی اور ببیادی تصور ات معلوم ہو ما ئیں تو آسانی سے فرعی اورضمنی تصورات بھی معلوم کیے ما سکتے ہیں اور عقل محض کا شجرہ محمّل ہو سکتا ہو۔ جِهِ بكه المبس بيال اس نظام كي عميل مقصود نهيس بكه صرف اس کے اصول قائم کرنے ہیں اس لیے اس کمی کا پدرا کرنا ہم کسی اور موقع کے لیے چوٹ نے ہیں ۔ یہ مقعداس طرح بھی کم وبیش پدرا مو سکتا ہے کہ ہم علم وجدد کی کوئی ورسی کتاب اٹھا لیس اور مثلاً مغولہ علّت ومعلول کے تحت میں وّت، فعل اور انفعال کے محمولات ، مقولہ تعامل کے تحت بیں حضور ادر مزاحمت کے محمولات آور مقولات جبت کے نخت میں کون ، فیاد اور نیبر کے محولات کو رکھنا شردع کرویں ۔ مقولات کو فانص مشاہے کی جہات سے یا ایک دوسرے سے ربط دے کر بہت سے فرعی برہی تعورات حاصل ہو سکتے ہیں جن کی تفصیل اور تکمیل بجائے خود مغیدا در دلچرپ ہو مگریہاں اس کی گنجائش نہیں۔ میں اس کتاب میں ان مغولات کی تعربغان کوخاص

كركے ميوار الموں حالانكه جي بي جا بنا ہوكر ان كي مكل تعرف كردى جائے - اس ليے بيں إن كى تحليل اسى حديك كروں کا جہاں تک کہ طریق دمنہاج کی بحث سے لیے ، جرمحے کنی ہو، کافی ہو ۔ عقل محض کے نظام میں مجھے سے محمل تعریفات كا مطالبه بجاطور يركبا جاسكاننا مكريهان تويه اندلشه بوكم ان کی وجرسے ہاری تحقیقات کا فاص بحتہ نظرے بیٹب ما کے گا اور بہت سے شکوکواعراضات پیدا ہو جا ئیں کے۔ اس لیے اگر یہ تعریفات دوسری کتاب سے لیے اطار کمی عائم تواس سے ہمارے اصل مقصد میں خلل نہیں بڑے کا۔ بیربی ادیرجہ کھے کہا جا جگا ہی اُس سے ظاہر ہوگا کہ اِن كى ايك محل أور مشترح فر شك مرون كرنا نه صرف ممكن ہو بکہ ہتنت آ سان ہی۔ اس کا خاکہ نو موجود ہی ہی بیس اسے بعرف کی ضرورت ہی۔تعبیم و تر نیب کا جومنظم طریقہ ہم نے اختیار کیا ہی اس سے بوراً معلوم ہو بائے گاکم کونسا تعق کہاں پر آنا چا ہے اور کونس جگہ اب کیک خالی ہو۔

(11)

متولات کے اس نقشے کے سانٹہ مناسب واشی کا اضافہ کیا جا سکتا ہو جن سے فالباً کُل عقلی معلوات کی صورت علمی کے منعلق اہم نتائج حاصل ہوں نجے۔ یہ نقشہ نظری فلسفے میں ہرملم کا، جہاں تک کو وہ بدی تصورات پر مبنی ہی ایک ممل فاکہ ابنائے اور شعینہ اصول کے مطابق اس کی منظم شیم

کرنے کے لیے نہایت میند بلکہ ناگزیر ہو یہ بات اس سے طا ہر ہو کے ہمارے سوچ ہوئے نقشے بیں خال کے خل بنیا دی تصورات اور ان کا وہ نظام جوعقل انسانی بیں ہونا ہو موجود ہو،اس لیے اس کے وریعے سے ہر نظری علم کے اہم اصول بلکہ اُن کی ترتیب ہی معلوم ہوسکتی ہو جس کا نو نہ میں اپنی ایک اور کتاب میں دکھا چکا ہوں . ندکورہ بالا موانی میں سے چند یہ ہیں ۔

ا۔ یہ نقشہ جس میں چار قسم کے عقبی تصورات ہیں دو حصوں میں منتسم ہو۔ پہلے حصے کے تصورات (خالص اور تحریل) مشا ہرے کے معروضات پر عاید ہوتے ہیں اور دوسر حصتے کے تصورات اِن معروضات کے وجود پر (خواہ اِن حصتے کے باہی علاقے کے لحاظ سے یا اُس علاقے کے لحاظ سے و وہ قال سے رکھتے ہیں)۔

پہے جھتے کو ہم ریاضیاتی اور دو سرے کو حرکیاتی مغولات
کہیں گے۔ آپ نے دیکھا کو پہلے حقے میں لازم د لمزوم کے
جوڑے نہیں ہیں مگر دوسرے میں ہیں۔ اس فرق کی خرور
کری وجہ ہوگی جو تو تتِ نہم کی نظری خصوصیات پر مبنی ہوگی
ا۔ ہر قسم کے مغولات کی تعداد برابر لینی نین نبن ہو۔
اوّل تو یہ لوں ہی تا بل خور ہی کے معمولاً تصور آت کے ذرایج

بدہی تقیم دوقسموں ہیں ہواکرتی ہی۔ بھرایک خاص بات یہ ہی کہ چا دول قیمول ہیں تیسرا مقولہ پہلے اور دوسرے تھیلے کے ربط سے نبتا ہی۔

پنانچه کلیّت اصل بین کثرت ہم جو وحدت کی حیثیت سے دیکی جاتی ہو - تحدید اصل میں اثبات ہو جو نفی کے ساتد مراوط بو- تعامل دو جو برون کی باسمی علبت اور معالمیت ہر اور وجرب اس وجود کا نام ہی جس پرخود امکان والمات كرتا ہو محراس سے يه نه سجد لينا يا سيے كم تميبرا معوله خالص تویّت فہم کا اصلی تصوّر نہیں نبکہ صرف نوعی تعوّرہ اس ملیے کم پہلے اور دوسرے تصوّد کا دلیا جس سے تعیار تعوّر پیدا ہوتا ہو، فہم کا ایک جُداگا نەعمل ہو ا در اُسَ عمل سے مختلف ہی جس کئے ذریعے سے پہلا اور دوسراتعیّہ قائم كيا جاتا ہو۔ چنا نيه عدد كا وہ تصور رجو كليت كم مقولے سے تعلق رکھتا ہی کثرت اور ومدت کے تصورات سے ہمیشہ الله بر نبیس مونا (شلا نا محدود کے تصور میں). اسی طرح علات کے تعقد کو جرمرے تصور سے دبط دینے سے یہ بات کہ ایک جو ہر دوسرے جو ہر پر آنر ڈا تا ہو بینی اس کے کسی تغيرٌ کی علّت ہونا ہو،خد د بخدد نه ہن میں نہیں آ جاتی ہو. ظاہر م کر اس کے لیے توتِ نہم کے ایک جُداگا نہ عمل کی ضود ہی۔ وقیش علی بنرا۔

ہو۔ ایک مقولے بعن تعامل میں ، جوتیسری قسم میں داخل ہج

یہ بات کر وہ منطقی وظا گف کے نفتے میں اپنے جوٹر کی تعدیق، تفریقی تصدیق سے مطابقت رکمتا ہو اس قدر صراحت سے نظر نہیں آتی جیبی اور مقدلوں میں نظر آتی ہو۔

اس مطابقت کو ٹا بت کرنے کے لیے اس پر غور کرنا چاہیے کہ تفریقی تصدیقات بیں ایک تصور کا دائرہ دارس کے مشہولات کا مجموعہ) ایک ایسائل سجعا ماتا ہی جہ اجزا میں (جُذَ دی تصورات میں) تقییم ہو ادر چر مکہ ایک جُر: دوسر برُدُ مِن شال نہیں ہو سکتا ، اس کیے یہ اُبھذا ایک درسرے کے الحت نہیں بلکہ ہم رُتبہ خیال کیے جاتے ہیں بعنی وہ ایک دوسرے کا تغین الرئیب ایک سلسلے کی صورت مِن بنین کرتے، بلکہ بلا ترتیب ایک محرعے کی صورت میں داگر ہم اِن میں سے کسی جمد کہ قبول کرئیں تو بقتیاحزا کورد كرنا يرك كا) اب يى علاقه أن جرُّ وى اشابي سبحه بيجيج بم لِی کر ایک کُل بناتی ہیں جن ہیں سے کیی ایک کو علِّت قرار دے کر دوسری کو اس کے ماتحت نہیں رکھ سکتے بلکہ ہر ایک کو بقیر اشیا کی علّت سجھ کر سب کو ہلو بر پہلور کھنے ہیں ر مثلا ایک جسم جس کے اجزابیں باہم و گر کشش اور دفع کی توتیں کارفرا ہوں) ۔ الماہر ہو کو یہ علاقہ اس سے مختلف ہم جر معمولی علّت ومعلول (سبب وسبّب) میں پایا جا اہم اس کیے کو وہاں یہ نہیں ہونا کہ سبب ہی سبب کا تعین کا ہوا در سبب دستب د مثلاً عالم اور خانتی عالم م مل کر ایک کل

بناتے ہوں۔ میں عمل کے ذریعے سے توت فہم ایک تفراق شلا تصور کے دافرے کا خیال کرتی ہو اس کے ذریعے سے ایک شوکے اجزا کا خیال بھی کرتی ہو اور جس طرح ایک تصور کے اجزا ایک دوسرے کو رو کرتے ہیں اور پھر بھی ایک دائرے میں مربوط ہیں اسی طرح شو کے اجزا کے متعلق بھی قرت فہم یہ مجمتی ہم کے ہر ایک کا وجد در بہ چینت جوہر کے) لبتہ اجزا کا پابند ہو اور پھر بھی سب کے سب ایک کل میں مرفوط ہیں۔

(14)

کو فلاسفہ تدیم کے قبل بچر بی فلنے کا ایک اور اہم جیم بی ہی ہی جو فالص فہی تصور ات پر شتل ہی یہ تصورات مقط میں نہیں شمار کیے جاتے ، بھر ہی اِن رُزرگوں کے نزدیک بدیماً معرد فنات پر عاید ہونے ہیں ۔ اگر اسے مان لیا جائے و مقولات کی تعداد میں اضا فہ ہو جائے گا اور یہ ہو نہیں مکتا۔ یہ تصورات ایک قضتے میں المام کے گا ہو جی ہی جی مکتا۔ یہ تصورات ایک قضتے میں "حقیق وجود و ہی ہی جو واحد حق اور کا مل ہو تا گر جی اس تول کے اتا بھی رجن میں فالم المنان ہی اور مال بوت اگر جی اس تول کے اتا بھی رجن میں نامابل اطینان ہیں اور متا خرین محف فدا کے اوب کی وجد نامابل اطینان ہیں اور متا خرین محف فدا کے اوب کی وجد ایک خیال جو اتنے موصہ سے قائم ہی خواہ بھا ہر کتنا ہی

بے معنی ہو، اس کا مستحق ضرور ہو کہ اس کی احتیت ہے غور کیا جائے ۔ تیا س کہتا ہو کہ اس کی بناکسی مذکسی عفلی اصول پر ہو مگر میسا کہ اکثر ہونا ہو۔ اس اعُول کی تعیر علط کی گئی ہو۔ ا شیا کے یہ مقروضہ قبل تجربی محمولات در ختیقت علم اشاکے کے منطی شرایط اور معیار ہیں اور اس علم کی بنا کمیت کے مقولات لیعنی و صدت اکثر ت اورکلیّت کیر رکھتے ہیں۔ قدما نے یہ کما کہ آن تصور آت کوجنمیں اصل میں مادی فیرت سے انتیاکے امکان کی نسر ایط سبھنا چا ہیے تھا صرف موری حِیْت سے علم اشیاکی منطقی شرالطشمما اور بیرے احتیاطی سے خود انتیاکی صفات فرار دسے دیا۔ ہر معروض کے تعوّر یں وصدت بائی جاتی ہی اور جہاں کک اس سے موادِ علم کے مجموعے کی وحدت مُراد ہو ہم اِت کیفی وحدت کم کینے ، ہم اِت کیفی وحدت کم کینے ، ہم ایک نامک یا تقریر یا حکایت کے موضوع کی وحد ، دوسری ضروری چرز نصور کے نتا بج کی حقیقت ہی، جینے زیادہ صیح نتائج کی تفتورے ماصل ہوں، اتنی ہی زیادہ اس كى معروفنى حقيقت كى علامنيس لائقه آتى ہيں واكن كومهم ان ملامات کی کینی کثرت که سکتے ہیں جو قدر مشترک کے طور یرکبی تعتور میں پائی مائیں (نہ کہ مقداری پاکمی کثرن) ۔ اب دہی تیسری چیز بعنی کا مل ہونا ، وہ اس پر شمّ ل ہو کہ اس کڑت کو وہدّتِ تصوّر میں تحریل کیا جائے، جے ہم كيني تكبيل (كلَّيت) كم سكّة بين - اس سے ظاہر وہا تا ہو كم علم

كے امكان كے مام منطقى معيار كبتت كے تينول مقولات کوجن میں مقدار کی گفتت کو اول سے آخر تک متحدا لنوع فر فس كرنا بياتا ہو، صرف اس غوض سے كه مختلف النوع معلوا کو بھی ایک ہی شور میں رابط دیا جا سکے ،کینیت علم کے لحافل سے نی شکل وے وستے ہیں۔ جنائی ایک تصور کے انہ کم معروض تعتورکے) امکان کا معیار اس کی تعریف ہوجس کے لوازم یہ ہیں، تصوّر کی وحدت، اِس سے افذ کیے افتے نّا می کی حقیت اور میران کل نتائج کے متحد ہونے سے تصورً کا محل ہوجانا۔اس طرح ایک فرنستے کی صحّت کا معیار ہو۔ فرض کی ہوئی وجر نبوت کا اندرونی ربط یاوہ دکسی مزید فرضیتے کی ضرورت نہ ہونا) اس سے انفذ کیے ہوئے تائج کی حقیت ربعنی اُن کا ایک دوسرے سے اور تجرفے سے مُعَابِقَت رَكَمِنا) امد ان نتا رَحُ كا وجر نبوت سب محمّل مطابقت رکھنا لبنی نٹیک اسی مطلب کی طرف راجع ہونا جو فرضتے میں بیان کیا گیا تھا لا مذاس سے کم اور نہ زیادہ) اور جہ کھ مدینی ترکیبی طور بہہ فرض کیاگیا تھا اسے تجربی خلیلی طور پر متعین کرا اور ایس سے ہم آ ہنگ ہونا ، غرض وحدث حَیّت اور کمال کے تصورات سے قبل نجربی مقولات کے تَقشّ مِين كوئي اضافه نهيس موتا بلكه مرف إن تصورات كا جر تعلّ معروضات سے ہر اسے بائل نظر انداز کرے ان کا استعال علم كَى اندروني مطالقت كعمام منطقى توانين كى مجت بيس لايا

عليل تصورات كا دوشرا باب غالص فهمي تصوّرات كا اسنخراج (پېپې نىسل)

۱۳۱) عام قبل تجربی انتخراح کے صول

تا نوں دان حق اور ناخل کی بحث کے سلیلے میں ہر مفدمہ میں امور فالوئی اور امور وانعہ میں تفری کرتے ہیں۔ ان دونوں میں نبوت کی ضرورت ہوتی ہج امد انمورِ قالونی کا شوت انتخراج کہلاتا ہی - ہم ہبت سے نخری تصورات بے مکلف استنعال کرنے ہیں اور کسی کو اس پر اعتراض نہیں ہوتا۔ ہم سیمتے ہیں کو ہیں بغر اسخراح کے بہ خل حاصل ہو کر اِن تفریّات کے معانی اپنے ذہن میں قائم کر لیں۔ اس لیے ک ان کی معرد غی حقیت تجربے سے تیا بت ہی ۔ بعض ہاخی تعورا بھی ہیں جن کے استعال کو سب لدگ نفریب فریب روا رکھنے ہیں ۔ مثلاً تسمت ، تقدیر - سپیر سی کبھی کمبی ان کے متعلق بیر سوال کیا جاتا ہو کہ ان کی سند کیا ہو اور ، س وثت ان کے استزاح کے معاملے میں رہ ی مشکل رہ تی ہیں۔ اس لیے کرنہ تد تجربے سے نہ عقل سے ان کو کوئی سندوی ماسکتی ہوجو ان کی حفیت کوظاہر کرے ۔

اُن فتلف تصورات میں جن سے کہ علم انسانی کا تارو پود بنتا ہو بعض البیے بھی ہیں مین کا استعال خانص برہی طور پر ر تجربے سے باکل الگ ہوکر) کیا جاتا ہو اور اُن کی حقیت کو نابت کرنے کے لیے ہمیشہ استخداج کی ضرورت ہوتی ہواس لیے کہ اُن کے استعال کا جواز ٹابت کرنے کے لیے تجربے سے کافی تبوت نہیں ملنا اور یہ معلوم کرنے کی ضرورت ہوتی ہم کم یہ تعودّات اُن معروضات پر جرتجر بہ سے ماخذ نہیں ہیں، کیوں کرماید کیے ماسکتے ہیں ۔ ہم اس توجیبہ کوکہ برہی تصورات معروضات پرکیو ل کرعاید ہو سکتے ہیں قبل تجربی استخراج کہیں گے اور اسے بخر فی استخراج سے میز کریں گے جس میں یہ دکھایا جا ّا ہو کہ کو کی نصوّر تجربہ سے اور اُس پرغور کرنے سے کیوں کر ماصل کیاجاتا ہی ۔ اس تجربی استخدارج میں حقینت سے بجث ہیں ہوتی بلکہ واقعے سے۔

اب ہمارے سامنے دو فتلف قسم کے تصورّات ہیں جن میں مدور پر معروضات پر عائم ہوتے ہیں ۔ ایک تو زان و مکان کے تصورّات بخیبت صور مشا ہدہ کے،دوسرے مقولات بحیّیت عقل تصورّات کے اِن مشا ہدہ کے،دوسرے مقولات بحیّیت عقل تصورّات کے اِن کے تجربی استخراج کی کوشش کرنا فضول ہی ۔ اس لیے کیران کی خصوصیت ہی یہ ہے کہ وہ معروضات پر عاید ہوتے ہیں بغیر اس کے کہ ان کا اوراک تجربے سے حاصل کیا جائے بینانچہ اس کے کہ ان کا اوراک تجربے سے حاصل کیا جائے بینانچہ اُگر اِن کا استخراج کرنا ضروری ہوتد وہ لازمی طور برتبل تجربی

انتخراج ہوگا۔

البنة إن تصورات كي اور أسنيس بركيا موتوف بو، بهاري كلّ معلومات کی اصل قریتیس مگر تقریب ظہور تجریے ہی میں تلاش كرنى بطے گى رسب سے پہلے حستى ادراكات كى تحريكات سے ہاری توت علم حرکت میں آتی ہو اور تجربے کا عمل شروع کرتی ہو۔ تربے میں وو نقاف عناصر ہوتے ہیں ایک توکسی علم کا ما دّہ جو حواس سے حاصل ہونا ہو، دو سرے اس کی نرتیب کی صورت جو خانص مشاہرے اور خال کے اندرونی ماخذسے لی جاتی ہو- حتی ادراکا ن ہی کی تقریب سے مشاہرے اور نعیال ماعل شروع ہونا ہی اورتصورات طہور ہیں آتے ہیں ۔ایں ابتدائی عمل کی، جس کے ذریعے ہے ہماری توتنِ علم منفرد اوراکا سے کئی تصورًات کک پنیجی او ، تعیق کرنا بجائے خود بہت مغید ہو اور یہ مشہور ومعروف فلنی لاک کا کارنامہ ہو کہ اس نے تحتیق کی نبیا د ڈالی ۔ نیکن اس کے ذریعے سے خانص بدیمی تعور کا انتخرارے ہرگہ نہیں ہوسکتا۔ اس کی داہ بالکل دد سری ہی اس لیے کہ این تصورات کو آیندہ تجربے سے بالکل الگ ہوکہ استمال کے نا ہو اور ان کا سلسلہ نسب تجربے سے بنیں بلکہ کسی ادر چرزے لانا ہوگا - بریبی تصورات کا ماخذ بنانے کی جد كوشش إس ننسياتي طريقے سے كى جاتى ہو اُسے در ختيقت استخراج کہنا ہی غلط ہو اس لیے کہ ایس کا تعلّق امر واقعرے ہی جَانِیہ ہم اس کو اتفراح ہیں بکہ بربی علم کی توجیہہ کہیںگے

غرض یہ کا ہر ہر کو بدیی تصورّات کا استحراح صرف تبلِ تجبی ہی ہوسکتا ہو۔ان کا تجربی استخراح نامکن ہو اس کی کوشش کرنا بالکل فضول ہو اور یہ صرف وہی شخص کرسکتا ہو جہدہی علم کی خاص نوعیّت کو سجھنے سے ناصر ہو۔

اس سے یہ نابت ہو گیا کہ خالص برہی علم کے استخراج کا حرف ایک ہی طریقہ ہو سکتا ہو اور یہ قبل یجرئی طریقہ ہی گے یہ کا ہر ہنیں تہماکیے یہ انتخراج اس قدر ضروری ہو کہاس کے بغرکام ہی ہنیں چل سکتا۔ او پر ہم قبل نخربی استخراج کے در در لیے سے زمان و مکان کے تصورات کا ما ضر الماش کر شیکے ہیں اور ان کا بدی اسٹاوٹا كر كي مي مكر بيع يوجهي أو علم سندسه بي تعلف بديبي معلوات سے کام کیتا ہی اور اسے اس کی ضرورت نہیں کہ اپنے نبیادی تعتُّر لینی مکان کے خانص اور صبحے تصوّر ہونے کی سند فلنے سے مالیکے - بات یہ ہو کرمندسے میں تعتور کا محل استعال صرف خارمی عالم محسوسات ہوتا ہوجس کی خالص صورت مشاہدہ مکان ہر اور بربی مشاہرے پرمنی ہونے کی وجہ سے سندسی معلومات بلاواسط نبوت رکھتی ہیں۔ بینی علم کا معروض رصورت کے لحاظ سے ، بدیس طور پر مشاہدے بیں رہا ہوتا ہی بہ خلاف اس کے خانص عفلی تصورات میں اگر بر طور یہ یہ ضرور ت بیش آتی ہو کہ نہ مرف اُن کا بلکہ مکا ن سے بھی نبل نخبری استخراج کمیا ج نے ان تھورات میں معروفیات کو تسور حسن اور مشاہرے کے ممولات کے ذریعے سے ہنیں بلکہ فالص بری ضال کے

ممولات کے ذریعے سے ہوتا ہو اس بیے وہ معروضات پرکلی چثیت سے حتی تعینات کے بغیر عائد ہونے ہیں ، چرکہ پرتعورا تجربے پرمبنی نہیں ہیں اور بدیبی مشاہدے ہیں بھی ان کا کو می معروض موجود نہیں جس پر اِن کی تہکیب کی نبیا د تخریے سے پہلے قائم ہونی بہنرا نہ حرف این کی معروضی ختینفٹ اور آن کے استعال کے حدود مشتبہ ہیں بلکہ وہ مکان کے تصور کو بھی تعینات کے تجربے کے وائرے سے باہر استعال کرنے کی وج سے ممبہم بنا دینے ہیں اور اسی لیے ہمیں ادیر ان کے قبل نجر بی استخراج کی ضرور نبیش آئی ننی ۔غرض پڑھنے والے کو قبل اس کے کہ وہ عقل محض کے مبیدان میں ایک تدم ہمی آ کے برا حائے ۔ برنین ہوجا نا چا ہیے کہ عقلی تصورات کا قبل نخریی انتخراج ناگزیر ہی، ورینہ یہ اندھوں کی طرح ادھراُدھر مٹو تنا پیرے گا اور اس تمام سرکشنگی کے بعد مبی نا واقفیت کے اُسی نقطے پر لوٹ آئے گا جا اسسے وہ چلا تھا ،اس کے علاوہ یہ بات اُسے پہلے ہی سے اچی طرح سبھ لبنا چاہیے کہ اسِ تحقیق میں بڑی مشکلات حائل ہیں، "اکہ وہ اس پہیج در پیج راہ کی تار کی کی ٹنکا یت نہ کرے ۔ اور رکا وُٹوں کے دور کرنے سے نہ گھرائے ۔ دو ہی صورتیں ہوسکتی ہیں یا تو ہم عقل محف کے علم کا جربمیں اس فدر مرغوب ہو یعنی اس معلوات کا جو تمام امکانی تجرب کی مدسے با ہر ہی سرے سے خیال ہی حپور دیں یا اس تنتیدی تعیش کو انجام کک پنیانیں۔

اویر ہم زمان و مکان کے تعورّات کو لغرکری خاص وفت کے واضح کر تھکے ہیں اور یہ دکما تھکے ہیں کذکس طرح یہ دونوں تصورات برہی طور پر معروضات پر وجو با عابد موتے ہیں اور اُن کے ذریعے سے معرفضات کا ترکیبی علم تجرب سے الگ ہوکہ حاصل ہوسکتا ہے۔ چاکہ صرف بہی خانص حتی صور نوں کے ذریعے سے کوئی معروض ہم پر ظامر ہو سکتا ہو لینی ہما رے تجربی مشا ہرے کا معروض ہوسکتا ہو، اسِ بیے زمان و مکان خانص مشا بدات ہیں۔وہ بدہی مظاہر کی حِثیث سے معروضات کے المکان کے لاڑمی شرایط ہس اور جد ترکیب ان میں واقع ہوتی ہی وہ معروضی معنبقت رکھتی ہو۔ بہ خلاف اس کے توتئے فہم کے مقولات اک لازمی شرالط کی چثیت نہیں رکھتے جن کے ماسخت معروضات مشاہرے میں دیسے جانے ہیں۔ یعنی معروضات ہم یہ اس کے بغیر ہی فاہر ہو سکتے ہیں کہ وہ تو ت ِ فہم کے وظا کف سے کوئی لازمی تعلّق رکھتے ہوں اور تو تنب مہم ان کے بدیبی شرا بلاکی حامل مو- ایس مے بہاں وہ شکل پیش آتی ہو جر حیات کے میدان میں پیش بنیں آتی اینی یہ خیال پیدا ہو تا ہو کہ خیال کے موضوی تمرا لط کو معروضی استناو کیوں کر حاصل ہوسکتا ہو بعنی وہ معروضات کے شرالط اسکان کیوں کرین سکتے ہیں دراتخالیکہ وظائب فہم کی مدد کے بغیر مبی مظاہر مشاہب میں دسیے جا سکتے ہیں مٹلا علّبت کے تصور کو لے بیجے جو ایک فاص مم کی

ترکیب ظاہر کرتا ہو تینی ایک معروض و کا اُس سے باکل مخلف معروض ب سے ایک مغررہ قاعدے کے مطابق مربوط ہونا۔ یہ بریبی طور پر واضح بنیں ہوتا کہ مظاہر ہیں اسِ قسم کا ربط کیوں موجود سمحا جائے دیہاں ہم تجربے کو ثبوت کے طور پر نہیں پیش کر سکتے کیونکہ ضرورت تو اس کی ہو کی اس تفتور کا معروضی استناد برسی طور پر دکھا یا جائے ،۔ اس لیے جہاں تک بدہبی علم کا تعلق ہو، یہ شبہ پیدا ہوسکتاہو کے شاید علّت کا تصور مشمول سے خالی ہو اور مظاہر میں کہیں اس کا کوئی معروض نہیں یا یا جاتا۔ اس بات کا کہ حیتی شا بدے کے معروفیات کو اُن صوری تمرالط حیں کے مطابق ہونا چاہیے جو ہا رے نفس بیں برسی طور پر موجود ہں ، تو ہی بھوت ہو کہ اس کے بغیرہم ان کا مشاہدہ ہی نس کرسکتے بیکن اس کی توجیبہ آسانی سے سبحہ میں نہیں آتی کہ ان معروضات کا اُن ٹسرا کھا کے بھی مطابق ہونا ضوری ہی جو تو ت نہم کو خیال کی ترکبی وصدت کے لیے درکار میں۔ اس کے کہ ممکن ہو مظاہر کی نوعیت ایسی ہو کہ وہ قرت فہ کی شرائط و مدت سے باکل مطابقت نہ رکھتے ہوں اور ان یں اس تعدر انتشار ہو کہ مثلا مظاہر کی توالی میں کوئی الیں بات مذیائی جائے ، جس سے کوئی الیا اصول ترکیب ہاتھ آتنا ہو جو علّت و معلول کے تصوّر سے مطابقت رکھتا ہو لینی یہ تعتود مشمول سے خالی اور بالکل بے معنی ہو۔اس

کے با وبود بی مظاہر ہمارے مشاہے کے معروض بن سکتے ہیں اس کے بی اس کے بین اس کے بین اس کے اس کا متابع ہنیں ہے۔

شا ید کوئی شخص ان شکی مباحث کی زحرت سے سکینے کے لیے یہ کم کم تجربے میں ہمیشہ اس با قاعد گی کی شالیں یائی جاتی ہیں اور وہ علّت سے نصور کو اخذ کرنے کے لیے ہمی ادراس کا معروضی استناد فائم رکھنے کے لئے ہمی کافی ہو۔مگہ اس میں یہ بات ملحوظ نہیں اُر کمی جاتی کہ علین کا نصور اس طرح ہرگذ پیدا ہنیں ہوسکتا بلکہ یا تواکسے بہیں طوریر فهم بين موجد وسجعنا جابيع يا محض ايك وهم باطل سجه كرجبور وینا چا ہیے۔ اس لیے کہ ایس نصور کے تو یہ معنی ہیں کہ ایک معروض له اس نومیت کا ہی کہ ایک دوسرا معردض ب وج باً ایک فاعدہ کلید کے مطابق اس سے بیدا ہوتا ہو۔ اس میں شک ہیں کہ مظاہر کی متعدد مثالوں سے یہ فاعدہ بنا یا جا سکنا ہو کو فلال چیز عمداً دا قع ہوتی ہو گریہ مرکز ہنیں کہا جا سکنا کہ اُسے دجو با دانع ہونا جاہے۔ لیس علّیت و معلول کی ترکیب کی جو شان ہی وہ محض تجربے کے ذریعے سے الما ہر نہیں کی جا سکتی معلول میں نہیں کہ عدّت کے سائنہ وا نع ہونا ہو ملکہ اس کا نتیجہ اور لازی نتیجہ ہوتاہم۔ اس کے علاوہ تخربی فوا عدیس حنیفی کلیت بھی ہنیں بائی جاتی بلکہ ان بیں استفرا کے ذریعے سے صرف اضافی کلیت پدل ہوسکتی ہو بینی ان کے استعمال کا وائرہ کیئی قدر وسیع ہوجاتاہو۔

اگر ہم فالص فہی تصورات کو محض بڑے کے پیدادار سبھر لیں توان کا استعال ہی بالکل بدل مائے گا۔ (۱۲)

مقولات کے قبل تجربی استخاج کی نقر

رکیبی ادراک اور اس کے معروض میں لازمی مطابقت کی دو ہی صورتیں ہو سکتی ہیں یا تو ادراک کا امکان معروض یر میرقو ف ہو یا معروض کا ادراک بر۔ اگر پہلی صورت ہو تو دولون کا تعلّق عرف تجر بی بوگا اور ادراک بدیبی نیس بوسکتا-نظا ہر میں جتنا جرز حتی اوراک کا ہو اس میں یہی صورت ہونی ہی۔ اب رہی دوسری صورت، تو اگرچہ خود ادراک اپنے معروض کے وجود کا باعث نہیں ہوتا ریباں ارادے کے وریعے معروض کے پیدا کرنے کا کوئی سوال نہیں ہی)، لیکن در بدین طور پر معروض کا تعین خرور کرنا ہی۔ اس کیے کہ حرف اہی کے ذریعے کوئی شی معروض کی چٹیت سے پہیانی جاسکتی ہی۔ کسی معروض کا عِلم حاصل ہونے کے لیے دوچیزیں صروری ہیں۔ایک ترشا ہرہ اجس کے ذریعے سے وہ بحثیت منظر کے ویا جاتا ہو، دوسرے تعود میں کے ذریعے سے اس مشاہرے کا معرومن خیال کیا جاتا ہی ۔ مگریہ بات ہم اور واضح کر کھیے ہیں کہ پہلا جُزحِس کے ذریعے سے معرفعات کا مشا ہدہ کیا جاتا ہو اصل میں اپنی صورت کے لحاظ سے برہی طور پر ننس میں موجود ہوتا ہی - حییّا ت کے اس صوّری تعبّن

سے مطاہران نی طور پر مطابقت رکھتے ہیں اس کیے کہ وہ صرف اسِی کے ذریعے سے ظاہر ہو سکتے ہیں یعنی تجربے میں آسکتے ہیں۔ اب یہ سوال پیدا ہو! ہو کہ آیا ایسے بدیسی تصورات بھی ہوتے ہیں جو پہلے سے معروضات کا تعیمن کرتے ہوں اور جن پر اشیا کا مشاہرہ تو نہیں مگر اُن کا بہ حیثت معروضات کے خیال کیا جانا موتوف ہو۔ اگر الیا ہو تومعروضات کا تمام تربی علم وجربی طور پر ان تصور آت کے مطابق ہوگا اس کیے کہ ان کے بغیر کوئی شی معروض تجربہ نہیں ہو سنکے گی۔ ہمارہے تجربے میں علاوہ عبتی مشا ہے کے جس کے ذریعے سے کوئی شی دی جاتی ہی اسِ معروض کا تفقید نبی ہوتا ہو جو مشا ہے ت یں دیا جانا ہو یا ظاہر ہوتا ہی۔ ندکورہ بالا صورت میں معرف ضا كمام تصورات بريى تعينات كى عثيت سے مام تجربي علم کی نبیا د قرار یا میں گے ۔ جنانچہ مقولات کا بہجیت برہی تصویر کے معردفی استناو رکھنا اس پر موتون ہے کہ (صورت کے لحاظے ان کے بغیر تجربے کا ایکان ہی نہو۔ اُس وقت وہ وہو بی اور بدیمی طور پر معروضات تجےبہ یہ عائد ہوسکیس کے كيونكه مرف أبني كے ذريع كسى مووض جربه كا خيال كيا ما سكے كا-غرض کل برہی تصورات کے قبل تجربی استواج کا ایک اصول ہوجس پر ہماری ساری بحث کی نبیاد قائم ہونی جاسیے امد وہ یہ ہو کے یہ تصورات تجربے کے امکان کے بریس تعینات شابت کیے مابیس رخواہ اک کا مشمول شامہ ہویا خیال الم تصورات

کا ایمان تجرب کی بنیاد ہونا ہی اُن کا وجہب نا بت کرنے کے لیے کا فی ہی ۔ خود اس تجربے کا وقوع میں آنا جس میں کو ہم این تصورات سے دو جار ہونے ہیں آن کا استخراج ہیں د بلکہ اُن کی تشریح) کہلائے گاکیوں کہ وہاں اِن کی جنتیت محض آتفا تی ہوگی ۔ جب یک دہ امکانی تجرب سے جس میں معروضات علم کا ہر ہوتے ہیں ، نبیا دی تعلق شرکھتے ہوں اِن کاکسی معروض پر عامد ہونا سجھ میں نبیب آسکنا۔

المُكُلِّنَان كے مشہودفلسنی لآک نے اس کیتے پر غورہیں کیا ۔ چونکہ اُسے تجربے میں عقل کے فاقص تصورات انظراک اس بیے اُس نے اُنبیں تجربے سے ماخوذ سمجھا اور نمیر یہ لِاُمُول برقی کم ان تصورات سے ان معلوات بین کام لیا جر تجربے كى مدسے كبيس آگے ہيں ۔ دلي فق ميوم اس بات كو بمركيا کہ ان تصورات کو تجربے کے وائرے سے باہر استعال کرنے کے لیے یہ خروری ہو کہ اُن کی اصل بدہبی ہو محروہ اس کی نجہہ نہ کر سکا کر عقل کیوں اُن تصوراًن کو جر بجائے خود غفل کے المد مر لولانهیں ہیں ، معروض میں وجو با مر لوط سیمے اور اگسے بہ مکتہ ہنیں سو جا کہ شاید نود عنل ہی ان تصورات کے ذریعے سے اس بچرہے کی بانی ہی میں معروضات ہم یہ ظاہر ہولے ہیں۔ اس لیے اس نے بھورا اُن تصورات کو تحریب ے ماخرف مانا رایس نے ان کی بنا اس دانلی دوب پرکی ہو تجرب کے اندر اُن کے متواتر کلازم سے ہوتا ہو اور آگے چل کر

غلطی سے معروضی وجرب سبھے لیا جاتا ہو لینی عارت پر)مگر اس کے بعد اس نے ابنے اصول کی پدری یا بندی کی تعنی ان تعورات اور اُن سے بنے ہوئے نفایا کے ذریعے سے تجربے کی مدسے آگے برمنے کو ناممکن قرار دیا۔ لیکن معلی تصورّات کا یہ تجربی استقراء جس کے حکر میں لاک اور ہیوم دونوں پرا سے ، فالص علمی معلومات کی خنبتت سے جر ہمارے پاس موجود ہو، یعنی خالص ریاضی اور عام طبیعیات سے مطابقت ہنیں رکھتا۔اس کے واقعات خود اس کی تردید کرتے ہیں۔ ان نامور فلسنیوں یس سے پیلے نے تو خیال آرائیوں كا دروازه كحول ديا اس ليے كه جب عمل كومطلق الهنان جيوژ دیا جائے تو اعدال کی مبہم تعریفیں اسے حدکے اندر نہیں رکھ مکین اور دو سرے نے تشکبک میں منبلا ہو کر اپنے خبال میں ہاری توتِّ علم کے وصوکے کا جے لوگ عمواً عقل سیحنے ہی پدده فاش کردیا - اب ہم یه کوشش کرنا جائے ہیں کمقلالِ آنی کو اِن وونوں خطرناک راستوں کے بیج سے سلامتی سے مکال لے جائیں ،اس کی معینتہ صدود فائم کر دیں سر اس کے ساتھ اس کے لیے مُغید جد وجد کی راہ کھی رکھیں۔ ایں سے پہلے ہم مقولات کے منہوم کو واضح کر دینا چاہتے ہیں - وہ معروض کے عام تصورات ہیں جن کے در ایجے سے اس کا مثنا ہر و تعدیق کے منطقی وظالف میں سے کمی منطیق کے لیا ظے معتبن کیا جاتا ہی۔ ان بیں سے ایک وظیفر تعلمی

تقدیق یعنی موضوع اور محمول کے تعلق کا ہی مثلاً کل اجمام تعیم پر بر ہیں۔ مگر صرف عقل کے منطقی استعال کے لیا طاسے یہ معین نہیں کیا جا سکتا کو ان دونوں تعوّرات ہیں سے کمس کو موضوع اور کیس کو محمول ترار دیا جائے۔ ہم یہ بھی کہ سکتے ہیں کہ بعض تقدیم پڑ یہ حجم ہے تصویّر کو آئیں گئے میں لاکر یہ بات معیّن کی جا سکتی ہو کہ تجرب میں کے تعت میں لاکر یہ بات معیّن کی جا سکتی ہو کہ تجرب میں جسم کے مشاہدے کو ہمیشہ موضوع سمحنا چا ہے نہ کہ صورت محمول ۔ عطی نہر القیامی دو مرسے مغولات کی بھی ہی صورت ہے۔

خالص عفلی تصورات استخاج کی دوسری قصل عقلی تصورات کاقبل تجربی استخاج

ردا) ربط کے امکان کی عام بجث

ادراکات کا موارہیں شاہرے میں دیا جاتا ہو جو محض حتی بعنی انفعالی ہوتا ہو ۔ اس مشاہرے کی صورت بدیں طور پر ہاری توت بیں موجد رہتی ہو اور یہ دراصل وہ طریقہ ہو جس سے کہ موضوع ادراکات سے متاثر ہوتا ہو ۔ لیکن موادِ مشاہرہ کا باہمی رلبلہ ہمیں حواس کے ذریعے سے ہرگز معلوم بنیں ہو مکتا۔ بس اسے حتی شاہدے کی خالص صورت میں بنیں ہو مکتا۔ بس اسے حتی شاہدے کی خالص صورت میں شابل نہیں سجھا جا سکتا ۔ اس لیے کہ دو توت ادراک کی حاملیت شابل ہمیں سجھا جا سکتا ۔ اس سے کے دو توت ادراک کی حاملیت

کا ایک عمل ہی اور چونکہ اس توتت کو حس سے متناز کرنے كنے كے ليے عقل كہتے ہيں ، بس ہر تميم كا ربط خوا ، و مواد مشا ہر ہیں ہو یا مختلف تھو رات میں اردمشامرے میں می خواہ اس کے حیتی بہلو میں ہویاغیرحیتی بہلو میں ، ایک عمل عملی ہو جس کا نام ہم نے ترکیب رکھا ہو تاکہ نام ہی سے یہ بات · لها سر ہو جائے کہ ہم مختلف اجمدًا کو ایک معروض میں مرابط تِصَوّر نہیں کر سکتے جب کک کہ ہم نے خود ہی اَنفیس مرابط مذ کیا ہو اور کل ادراکات میں رابط ہی ایک ایسی چیز ہی جہ معروض بین دی بوئی آیاں ہوتی یکہ آسے حرف موضوع ہی مہیا کہ سکتا ہو اس سے کہ یہ اس کا ایک فاعلانہ عمل ہو۔ بہاں یہ بات آسانی ہے سمجھ میں آجائے گی کم یہ ایک واحد عمل ہو اور برقسم کے ربط پر مکسال حاثد ہوتا ہو ا درعمل تعلیل جہ اس کی خیر ہو^ا اِس کا فٹاح ہ*و کہ پہلے ترکیب* وا تع **برکی ہو**۔ اس بے کہ جب ک عقل نے نیلے اجزاک بلاکر ایک ناکیا ہو وہ اُن کو الگ الگ بنیں کر سکتی ۔ توتن ا دراک کے سامنے مبب کوئی چیز مرابط ہوکر آئی ہو تو وہ مقل ہی کی رابط دی موئی ہوتی ہو۔

مگر ربط کے تصور میں موادمشا بدہ اور اس کی ترکیب کے علادہ اس کی وحدت کا تصدر میں بایا جاتا ہو۔ ربط موادمشاہدہ کی ترکیبی وحدت کا تصور ہو ہیں اس وحدت کا تصور ربط سے پیدا نہیں ہوتا بلکہ وہ

کے ہمیں اس سے بحث ہنیں کریہ تصورات ایک ہیں اور نحلیلا ایک دوسر بنتر رضفی مندو

خود موادِ مشاہرہ کے ادِراک سے بل کر ربط کا تعور پیداگراہی۔
اس وحدت کو جربہ ہی طور پر ربط کے تصور سے مقدم ہوتی
ہی مقولہ وحدت (ہیراگراف ۱۰) نہ سجمنا جا ہیے ۔ اس بے کہ
مغولات تو تعدلیات کے منطقی وظائف پر مبنی ہیں اور انِ
میں ربط بعنی دبیے ہوئے تصورات کی وحدت پہلے ہی
سے خیال کرلی گئ ہی ۔ مقولہ ربط کو پہلے سے موجود ما نتاہی
اور اس کا محتاج ہی ۔ پس ہمیس جا ہیے کہ اس وحدت
دوحدت کیفی (ہیراگراف ۱۱) کو ایک بند تر نقطے پر تلاش کریں
دوحدت کیفی (ہیراگراف ۱۱) کو ایک بند تر نقطے پر تلاش کریں
بعنی اس چیز ہیں کھ موزلیں جوخود تعدیقات میں تصورات کی
دمدت کا باعث ہی بینی جس پر خود عقل کا منطقی استعال
موقوف ہی ۔ دوا

تعل کی صلی زمینی وصدت معل کی صلی زمینی وصدت

م میں خیال کرتا ہوں ، یہ شعدر میرے کل ادر اکات کے ساتھ ہونا ضروری ہی ورنہ میرے ذہن میں الیسے ادر اک کو بعی جگہ رل سکے گی حس کا خیال ہی نہ کیا جا سکتا ہو۔ بعنی یا تو دو قطعاً محال ہو یا کم سے کم میرے لیے بے سعنی ہو۔ وہ ادماک جو خیال سے بیلے دیا ہو اور اس مشاہرہ کہلاتا ہو۔ بیس کل موادِشاہرہ

مبر مقود اس کے فریعے سے خیال کیے جا سکتے ہیں اجہاں کک موادِ مشاہرہ کا تعلّق ہیء کے ذریعے سے خیال کیے جا سکتے ہیں اجہاں کک موادِ مشاہرہ کا تعلّق ہیء ان مدنوں کا شور إلگ الگ ہوتا ہو اور بہاں اس شعور کی ترکم بک موال ہو۔

اینے موضوع کے اس شعورم میں خیال کرتا ہوں" سے لازمی تعلّن رکمتنا ہو۔ مگر یہ تصوّر ایک عمل فاعلی ہو مینی اس کا شمار میں بیں کیا جاسکتا۔ ہم رے تجربی تعقل سے متیز کرنے کے لیے فالص یا اصلی تعقّل کہیں گے۔ اِس لیے کہ یہ وہ شعورِ ذانت ہی عیں سے « میں نیال کرتا ہوں *"ک*ا اوراک بدا ہونا ہو جو کل ادر اکا ت سے ساتھ لازمی طور پر رہتا ہی۔ یہ ہر تنعور میں تدریشترک کے ملدر پر موجود ہوتا ہی اور یہ بات کیی اور اوراک بیں نہیں پائی جاتی۔ اِس کی وحدت کو نبی ہم شعور نغس کی قبل تجربی وحدت کہیں گے تاکہ اس کا بدیہی معلومات کے امکان کی تسرط ہونا ظاہر ہو۔ مختلف ادر کمات جو کئی مشا ہے بیں دیبے ہوئے ہوں مجموعی طور پرمیرے ادراکات ایس وقت کہلائیں گے جب وہ سب ایک ہی شعور ننس سے نعلق رکھنے ہول لینی میرسے ا دراکات کو (خواہ محجے اس کا شعور ہو یا نہ ہو، کہ وہ میرے ادراکات ہیں، وجویاً اس شرط کے مطابق ہونا چاہیے جس کے مانحت وہ ایک ہی شعوبہ نغس میں جمع ہو سکتے ہیں۔ ورنہ وہ سب کے سب میرے ہیں ہو سکتے ۔ اس اصلی ربط کی تعریب سے ہم منعدد نتائج ا غذ کر سکتے ہیں ۔

ایک یہ کہ اُس مواد میں جو مشا ہے میں دیا ہوا ہوا ا ہم صفل کی یہ وحدت اور اکات کی ایک ترکیب کی حامل ہمالدہ اس ترکیب کے شعور پر موقوف ہم ۔ اس بیے کہ وُہ مختلف ادراکات کا جو تجر بی شعور ہوتا ہو وہ بجائے خود منتشر اور ہے ترتیب ہوا کرتا ہو اور موضوع کی وحدت سے تعلق بنیں رکھتا اس تعلق کے لیے یہ کا فی بنیں ہو کہ مجے ہر ادراک کا شعور ہو بکہ ایک ادراک کو دوسرے سے دلیل وینا اوراک کا شعور ہو بکہ ایک ادراک کو دوسرے سے دلیل وینا اور اس عمل ترکیب کا شعور ہونا بسی ضروری ہی بن ضر اسی طرح کہ بیں خود دہیے ہوئے مواد اوراک کو ایک شحور میں مرلوط کروں، بیں ان ادراکات بیں وحدتِ شعور کا تعلق کر سکتا ہوں لین تعلل کی ترکیبی وحدت کا تحلیلی وحدت سے کرسکتا ہوں لین تعمل کی ترکیبی وحدت کا تحلیلی وحدت سے بہتے یہ خیال بہتے موجود ہو نا ضروری ہی ۔ اس لحاظ سے جب منے یہ خیال

ک شور کی تعلی و صدت کل مشترک تصورات میں لازمی طور پر موجد ہونی ہو۔ شلا جب میں سرخی کا خیال کرنا ہوں تدمیج ایک صفت کا تصور ہوتا ہو جو ابلار ایک استیازی علامت کے) مختلف اشیا میں پائی جاتی ہو اور خخلف اور کا کات کے ساتھ مرفوط ہو سکتی ہو۔ بیس ترکیبی و صدت کے اسکان کو لئنے کے بعد ہی میں تعلیلی و صدت کا تصور کر سکتا ہوں ایک ادراک جو مختلف معرفات میں مشترک سمجا جائے، ایک جزوی ادراک ہوجوا نیے مختلف معرفات میں مشترک سمجا جائے، ایک جزوی ادراک ہوجوا نیے مضروری ہو کہ میں اس ادراک کے ساتھ با یا جاتا ہو اس بیج بہلے یہ ضروری ہو کہ میں اس ادراک کی ترکیبی و صدت و صرب ادراکات کے شاتھ رخوا و دو معن اسکانی ہی کیوں نہوں) فرض کروں۔ جبی اس کی تعلیلی و مدت شور کرنا میرے بیاج کی میں اس کی تعلیلی و مدت شور کرنا میرے بیاج کئی میں اس کی تعلیلی و مدت شور کرنا میرے بیاج کئی استعال جائے ہی مشاکل ادراک باتی ہو مقل و فہم کے مگل استعال جائے تمام مشلق اور و صدت دہ بلند ترین نقطے ہو جو مقل و فہم کے مگل استعال جائے تمام مشلق اور

آئے کہ یہ اوراکات جوشا مرے میں دیسے ہوئے ہیں سیمے مب مبرے اوراکات ہیں تو اس کے یدمعنی ہیں کہ میں اُنفیس ایک شور ذات میں متحدکرتا ہوں یا کم سے کم کرسکتا ہوں ادر اگرچہ یہ بجائے خود ترکیب ادراکا ت کا شعر نہیں ہو سکین اس کے امکان کو خرور ٹابت کڑنا ہے بعنی صرف اس وجہ سے کہ میں کٹرنٹے اوراکانٹ کو ایک ہی شعور میں جمع کرتا ہوں ، میں اُن سب کو اپنے ادراکات کہتا ہوں اس بیے کہ اگر ایسا نہ ہوتو جِتنے مختلف ادراکات کا شور مجے ہوگا اُتنے ہی مختلف ننس ابنی وات میں تسلیم کرنے برایں گے ۔ پس موادِ مشاہرہ کی ترکیبی و مدت جو بدہبی کمور پر دی ہوئی ہوتی ہو خود اس ومدت تعقل کا سبب ہو جس پر میرے تمام معبّن خیالات منی ہیں۔ لیکن دبط معروضات کے اندر نہیں پایا جاتا اور ان سے حتی ادراک کے ذریعے ننقل ہوکرفہم میں نہیں آتا بلکہ اس کاپیدا كرنا خود تهم كاكام برو. فهم نام بي اس توت كا بو جر بديبي طور یہ ربط پیدا کرتی ہو اور دیے ہوئے ادراکات کی کثرت کو وحدت ِ تعقل کے نحت میں لانی ہو۔ یعقلِ انسانی کا سہ اہم اورمقدّم اصُول ہی۔ اگر چینعقل کی لاز می وحدث کا بہ قضبتا بجائے خود تحلیلی ہو لیکن اس سے موادِ مشاہرہ کی ترکیب کا وجرب ہی نابت ہونا ہو جس کے بغیر شعور ذات کی وحدت

بقية صفرًا بالعبق اس سعے سات قبل تخربی فلسف کا مرکز ہو ملک فیم اصل میں اسی توت کا نام ہو

کا تعور ہی نہیں کیا جا سکتا اس لیے کہ ننس کے بسیط تعورمیں كثرت ادراكات بنيل بائ جاتى يرمواد شابد مي بوشور ننس سے مختلف چیز ہی، منتشر طور پردیا ہوا ہوما ہی اور رابط کے ذریعے سے اُس کا ایک ہی شعور میں ہونا خیال کیا ما آماہی۔ ایک ایسی عمّل ہیں حس میں شعوبہ زان کے ساتھ ہی کھڑت اوراکا دى موى مرتى ، فرتت مشابره بنى ياى جاتى ليكن ما دى عقل ص قت خیال رکمتی ہی اور مشا ہرے کے لیے حواس کی متماج ہو۔ ہس میں اس کثرت ادراکات کی نبدت سے جومشا مے میں دی موئی ہوتی ہو ابنے نغس کی وحدث کا شعدر رکمتا ہوں ایں بیے کے میں سب کو اپنے ادراکات کہنا ہوں اوراُن میں وحدت پاتا ہوں ۔ اس کے بہ معنی ہوئے کہ میں ابن ادراکات میں ایک وجربی برہی ترکیب کا شعور رکھتا ہوں جر اصلی ترکسی ومدت شعور کہلاتی ہو۔میرے کل ا دراکات اس دمدت فعمل کے ماتحت ہیں مگر اس کے لیے یہ ضروری ہو کہ وہ ایک عمل تركيب كے ذريعے سے اُس كے نخت بيں لائے كھے

اکا) ترکیبی وحدت مقال کا فغینہ ہم کے درعمالی نیادی کھول ہم تبل بخربی میّات کی رُوست شا ہے کے حتی ہبوکے اکان کو نمیادی اصول یہ جاکہ کم مواد میمان و زمان و محان کے صوری تعیناً ت کا یا بند ہوتا ہو۔ اُس کے عمل بہلو کے لحاظ سے نبیا دی اصول یہ قرار بائے گا کہ کل مواوِ مشا ہد واصلی ترکیبی وحدت تعقل کے تعینا ت کا یا بند ہو۔ مقدم الذکر کے تخت میں مشاہر و کی کثرتِ ادر اکات اُس حد نک ہوتی ہو جہاں نک کہ وہ ایک ہی شعور میں مرابط میں اُس حد تک جہاں کہ کہ وہ ایک ہی شعور میں مرابط کی جا سکتے ۔ موخر الذکر کے تعت کی جا سکتے ۔ موخر الذکر کے بغیر ہمیں اُن سے کسی چیز کا تصف کی جا سکتے ۔ موخر الذکر کے بغیر ہمیں اُن سے کسی چیز کا تصف یا علم بنیں ہوسکتا اس لئے کہ جب یک دیجے ہوئے تصورات میں موسکتا اس لئے کہ جب یک دیجے ہوئے تصورات میں موسکتا کی جب سکتے ۔ میں شعور ذات میں جمع نہیں ہو سکتے ۔

نہم کی عام تعرب یہ ہم کہ دہ علم عاصل کرنے کی توت ہو۔ علم اس معین علاقے کا نام ہو جو دیسے ہوئے ادراکات معروض سے رکھتے ہیں ادر معروض وہ ہو جس کے تصدّرہیں ایک دیبے ہوئے مشا ہدے کی کترتِ ادراکات متحد ہو مگر ادراکات متحد ہو مگر ادراکات کے اتحاد کے لیے یہ ضروری ہم کہ آن کی ترکیب میں وحدتِ شعور پائی جائے ۔ لیس وحدتِ شعور ہی وہ چیز ہم جوضی ہم کہ ان کا معرضی ہم جس پر ادراکات کا علاقہ معروض سے لینی ان کا معرضی امتناد ادر علم کی چیزت حاصل کرنا موقو ف ہم عرض بہ کم

سلد زمان د مکان ادر اک کے کمل عفی مشاہات ہیں بعنی انفرادی تعوراًت ہیں جو مواد مشاہرہ کے عامل ہیں (دیکھونبل تجربی میّات)

خود فهم کا وار و مدار اسی پر ہی۔

یں فیم کا پہلا فانص علم ،جس پراس کے کل استعال کی بنیا د ہی اور جرحتی مشا مرے کے تعینات سے بالل آزاد ہم اصلی ترکیبی وحدت تعفل کا اصول ہو۔ چنا نچہ خا رجی حسّی ادراک کی صورت محض بینی مکان بجائے خود علم کی چینیت نہیں رکھتا بکہ ور مرف موادِ مشاہرہ بہم مینجا" ا ہو جس سے علم نتنا ہو-مکان کے اندر کسی چیز کا شلا ایک خط کا علم حاصل کرنے کے بیے یہ ضروری ہی کہ میں اس خط کو کینیجد ل اور دی ہوئی کڑتِ ادراکات میں عمل ترکیب کے ذریعے سے ربط پیدا کر دں ، بیں اس عمل کی وحدت اور ومدت شعور (یو ایک خط کے تصور میں بائی جاتی ہی الازم و المزوم ہیں اور صرف اسی کے ذریعے سے معروض دلعبی مکان کے ایک خاص جُز) کاعلم حا صل ہوتا ہو۔ بیں شعور کی ترکیبی وحدت کُل علم کی ایک معرفیٰی تمرط ہو بینی صرف ہی نہیں کہ میں ایک معروض کا علم حاصل كرنے كے ليے اُس كا محتاج ہوں بلكہ خود مشا بدے كا اُس کے نخت میں ہونا ضروری ہو تاکہ وہ میرے لیے معروض ہو سے کیونکہ بغیر اس عمل نرکیب کے کسی ادرطر لیے سے موادِ مثیا ہرہ ایک شعور کے اندر متحد نہیں ہو سکتا۔ مبسیا کر ہم کہ بھے ہیں یہ آخری قضیّہ خودتحلیلی ہو اگرچم در ترکیبی وحدت کوکل عمل خیال کی لازمی شرط قرار دیتا ہے کیدنکه اس کا مفہوم اتنا ہی ہو کہ کسی و بیے ہوئے شاہرے ہی

میرے ممکل ادراکات کو لازمی طور پر آن تعیناً ن کا پابند ہونا چاہیے جن کے مطابق میں اُنیس بیٹیت اپنے ادراکات کے نیس واحد میں شما رکڑا ہوں دینی اُنیس ایک عمل بعل میں تدکیباً مربوط سجمتا ہوں ادر میں خیال کرتا ہوں "کے مشترک عفر کے ذریعے سے متحد کرتا ہوں۔

ایکن یہ بنیا دی قفیتہ ہرفہم یہ عاید نہیں ہوتا بلکہ صوف اس فہم یہ جب کے خالص عملِ تعقل میں اپنے وجہ دکے شعور کے ساتھ کو ہم اور موادِ مشاہرہ بھی دیا ہوا ہو بعنی میں شعورِ ذات کے ساتھ ہی موادِ مشاہرہ بھی دیا ہوا ہو بعنی جب جب کے اوراک ہی میں معروض ا دراک موجدہ ہو، وصرت بشعور کے لیے کمی فالیس عملِ ترکیب کی ضرورت نہ ہوتی۔ بھی انسانی فہم کے جلے انسانی فہم کے جلے انسانی فہم کے جلے انسانی فہم کے جلے ترکیب کی خزیت رکھتا ہی۔ ہماری عمل توکیسی میں مقابدہ کرتا ہو فرد مشاہرہ کرتا ہو اور مشاہرہ کرتا ہو گاکھی توکیسی الیسی فرد مشاہرہ کرتا ہو کہ میں الیسی قرت درکھتا ہو۔ ہماری عمل قرکسی الیسی مشاہدہ کرتا ہو کے مواکسی اور چیز برمبنی ہو۔

 $(1 \wedge)$

شعور فیات کی معروضی دصر کسے کہتے ہیں تعلل کی تبل تجربی دمدت وہ ہو جس کے ذریعے سے کل مواد

جو مشاہے بیں دیا ہوا ہو،ایک معروض کے نصور میں متحد کیا جا سکے ۔ اس لیے یہ معروضی وحدت کہلاتی ہو اور اسے اس موضوعی وحدت شعور سے ممیز کرنا ضروری ہی جو آیک قیم کا داخلی احساس ہی اورجس کے ذریعے سے وہ موادمثابہ جيے ربط دينا مقصود ہي تجربي طوريرديا مُوا ہوتا ہي- يہ بات كم عجم ادراكات مشابره كاشعور تربي طورير ساند سانته يا کے بعد دیرے ہوتا ہو تو ہے کے حالات یا تعینات موتوف ہو۔اس کیے تجربی ومدتِ شعور جو اوراکا ن کے اکتلاف پر مبنی ہو، بجائے خود ایک مظہرسے نعلق رکمتی ہو ادر محض ا تقاتی ہو۔ بہ فلاف اس کے خالص صورت مشاہدہ بعنی زمانہ، بھی ت ایک عام شا ہرے کے ،جس میں کرت ادر اکات دی ہوئی ہوتی ہی، اصلی و مدتِ شور کے نخت ہیں صرف اس و جدیی ربط کی بنا پر آتا ہر جوان مختلف ادرا کات میں میں خیال کرنا ہوں " کے ذریعے سے بدا ہوتا ہو لینی فالعن عملی ترکیب کے ذریعے سے بجد بدیسی طور بر تحربی ترکیب کی نبیا د ہی، صرف ندکورهٔ بالا وحدت معروضی طور پرمستند ہو۔ تعقل کی تجربی وحدت جس سے تمبیں بیاں بحث بنیں ہو اور جواصل ہیں اسی برہی وحدت سے اجعن دیے ہوسے مقرون تیمنّات کے نخت ہیں ا خذکی جاتی ہی، صرف موضوعی استناد رکمتی ہی۔ کوئی شخص ایک لفظ کے تصوّد کو ایک چر. سے وابستہ کہ تا ہو کوئی دوسری چیز سے ، تجربی ومدت

شور دیسے ہوئے مواد کے لحا کا سے نہ تو وج بیت رکھتی ہی اور نہ کلی استنا د۔

کُل نصرتیات کی مطقی عُورت درال اُن نصورا کی معرف ی درال اُن نصورا کی معرف ی دورت شعد ہے جن ریم نصدیقات مبنی ہیں

ومدن بتعور المح جن بربية تصديقات مبنى بب مے تعدلی کی اس تعریف سے ومنطق کیا کرتے ہی کہی اطمینان ہنیں ہما۔ بقول اُن کے تصدیق نام ہر دوتصورات کے ماہمی علاقے کے اور اک کا ۔ ظاہر ہو کہ یہ تعریف صرف تطعی تصدیقات بر صاون آتی ہو۔منسروط اورتفریتی تصدیقا^ت ير نهيس عادق آتى دكيو مكه آخرا لذكر اتسام تصدلق مين تعقما کے باہمی تعلق کا ہنیں ملکہ تصدیقات کے یالہمی تعلق کا ذکر ہو تا ہی بہاں ہم اس نقص کو نظر انداز کرتنے میں د حالانکہ منطقیوں کی اس غلطی کی وجہ سے بہت سے مضر نتا ہے بیدا سوے) اور صرف ایس بات کی طرف توجه ولاتے ہیں کر لے ماروں تیاسی انسکال کی بعث صرف ورت محم کے مقولانی تنابع سے تعلق رکھتی ہو۔ یہ احل میں ایک گرم کوئسی فانس عقلی تنتی کے مقدمات میں تیکے سے بلا واسطفاتا ہے دا فل کردینے کا جس سے یہ دموکا ہوتا ہو کہ پہلی شکل کے تیتے کے ملاوہ اور میں کئ تنابح ماصل ہوتے ہیں اس میں جر کھٹ کامیابی ہدی ہے وہ ایس وجسے ہوئی ہو کہ مقولاتی تصدیقات کو خاص اہمت دے كمرانيس اورسب تعديقات كي نبيا وقرار ديا كيا بو ما لا كلريم بالكل غلط بو (و يمونمه ٩)

اس تولف می حب تعلق کا ذکر کیا گیا ہو اس کی نوعیت کا کوئی تعین نہیں کیا گیا۔ جب، م أن معلوات كے باہم تعلق يرج سرتعديق ميں دى موى موتى ميں زیادہ گہری نظر والتے میں اورا سے ایک عقلی علاقے کی حیثیت سے اس علاقے سے میز کرتے ہیں جرماکاتی تخیل کے توانین پر مبنی ہورا ورصرف موضوعی استناد رکھتاہی تويه ظاہر ہوجاتیا ہو کرتصدیق اصل میں وہ طرابقہ ہوجس کے مطابق دی ہوئی معلومات میں معروضي د صرت بعل بديا كي جاتى بواس يس جود بي كا نفظ بونا بي السكام تعديبي بو کہ ویے ہوئے اوا کات کی معروضی وحدت کوموضوعی وحدت سے می ترکھے پر افتال ن ا دراکات کانظق اصلی اسے اور اُن کی وجربی وحدت ظاہر کرتا ہو خواہ خود تصدیق بحربی ا در اتعّاقی کیول نهر شنلاً به تصدیق که جسام *بعادی مهنیم* اس سے ہمارا یہ مطلب نہیں کہ اس نجریے میں ادراکات وجو ا ایک دوسرے سے تعلق رکھتے ہیں بکہ وہ تعمل کی وجر فی وقد کی بدولت ترکیب مشامرات میں باہم مربوط موستے ہیں بعنی اُن ا مَعدلوں کے مطابق جو تمام ادر اکات کا معروضی طور پر تعین کرتے ہیں ماکہ ذوعلم کی شکل اِضبار کر سکیس اور یہ اصول سب کے سب تبل تجر بی 'دحدت تعقّل کے بییادی قیفیے سے افذ کیے جاتے ہیں ۔ صرف اسی کے ذریعےسے یہ تعلّق تصدیق کی شکل افتیار کُرنا ہو بعنی ایک الیے علاقے کی جو معروضی استناو دکمتا ہم ادر اُنبی ادر اکات کے اُس علانے سے صریحاً تمیز ہوتا ہم جو مُعَنَى موضّوعي استناد ركمنا بي مثلاً قانون استلاف كا عَلاقه - اس قافرن کے مطابق تو میں صرف اتنا ہی کہ سکتا شاکہ جب میں ایک جسم کو آسفاتا ہوں ترفیحے مباری پُن مسوس ہوتا ہو ممکر ہیر

ہنیں کہ سکنا تفاکہ خود وہ جسم ہماری ہو لینی جسمیّب اور مجاری ہی ا یہ دونوں اور اکات میرے احساس میں ہنیں دخواہ وہ کتنا ہی متوا تر کیوں نہ ہو) بلکہ خود معروض میں مر بوط ہیں بلا لحاظ اس کے کہ موضوع کو اس کا احساس ہی یا نہیں -

(r.)

وہ کرت ادراکات جو ایک حتی مشاہدے میں دی ہوئی ہوتی ہو وجو با اصلی ترکیبی وحدت تعقل کے ماتحت ہوتی ہو کیو کم وجو با اصلی ترکیبی وحدت تعقل کے ماتحت ہوتی ہو کیو کمہ صرف اسی کے ذریعے سے مشاہدے میں وحدت پیدا ہوسکتی ہو (دیکھو نمبرہ) بھو فہم کا وہ عمل جس کے ذریعے سے دسیے ہوئے ادراکات (خواہ وہ مشاہات ہوں تواہ تعقد) ایک عام نعقل کے ماتحت لائے جانے ہیں۔ تعدیق کا منطقی وظیفہ نعدلی وہ ایک عز بی مشاہدے میں دیا ہوا ہو کسی منطقی وظیفہ نعدلی وہ ایک بخر بی مشاہدے میں دیا ہوا ہو کسی منطقی وظیفہ نعدلی کے لھا تل سے تعین کیا جاتا ہی اور اس کے ذریعے سے وہ ایک عام شور کے نخت میں لایا جاتا ہی ۔ اب یہ دیکھے کہ مقولات کا جس کی کرتے ادراکات کا میں دیے ہوئے مشاہدے کی کرتے ادراکات ان کے نخت میں لایا جاتا ہی ۔ اب یہ دیکھے کہ مقولات کیا ہیں ۔ یہ آئی وظایف تعدیق کا نام ہی جہاں تک کہ کسی دیے ہوگے مشاہدے کی کرتے ادراکات ان کے نخت میں لائی جائے۔

ہذا یہ کثرت اوراکات وجر با معولات کے ماتحت ہوتی ہو۔

تو صبيح

کرٹرتِ اوراکات جو اس مشاہرے میں جے ہیں اپنا مشا ہدہ کہتا ہوں شامل ہوتی ہی، نہم کے عمل ترکیب کے ذربیعے سے شور ذات کی وجوبی وحدت ہے متعلق تعلور کی جاتی ہو۔ اور یہ تصور مقولے کے ذریعے سے واقع ہوتاہو۔ اس سے یہ الما ہر ہوتا ہو کہ کسی دیے ہوئے موادِ مشاہرہ کا بچر بی شعور اسی طرح ایک خالص بدیبی شعور ذات کے تخت میں ہوتا ہو جس طرح تجر بی مشاہدہ خانص اور بدنہی حتى مشامرے كے تحت ميں مواكرتا ہو - ندكورة بالا عيارت یں ہم نے فانص عقلی نصورات کے استخراج کا پہلا فرم اُطایا ہم مگر جو مکم مغولات حبیت سے بالکل آزاد میں اور صرف فہم سے تعلق رکھتے ہیں اس لیے بیال ہم نے اس بات سے فلع نظر کرے کہ ادر اکات تجربی مشاہدے میں کس طرح دیے جاتے ہیں احرف اس وحدت سے بحث کی ہو ہو قہم

ک یہ استدلال اُس وحدت مشاہرہ کے ادراک پرمبنی ہوجس کے در بیجے سے معروض دیا جآنا ہو۔ اس وحدت میں ہمیشہ دیسے ہوئے موادِمشاہرہ کی ترکیب ادر اس کا تعلّق وحدتِ تعقّل سے شامل ہوتا ہو

مقولے کے ذریعے سے مشاہدے میں پیدا کرتا ہو۔آگے چلکر (دیکیو نبر ۱۹) ہم یہ دکھائیں گئے کہ تجربی مشاہرہ حییات میں کیوں کر دیا جاتا ہم اور آس سے یہ نابت کریں گئے کہ اس بجر بے مقدلے کے ذریعے سے بجر بی وحدت ہی جر مقدلے کے ذریعے سے (دیکیو نبر ۱۰) دیے ہوئے عام مشاہدے کی کثرت ادراکات کے لئے ضروری قرار دی گئی ہی اس سے یہ نتیجہ کال کرکہ مقدلہ ہادے حاس کے کئی معروضات کے لئے استنا در کھتا ہی ہم استخراج کی مجرث کو محمل معروضات کے لئے استنا در کھتا ہی ہم استخراج کی مجرث کو محمل کر دیں گئے۔

البِتّه أبك چيز سحب بسيهم مكوره بالا استدلال مي تعطع نظر ہنیں کرسکتے تھے اور وہ یہ ہو کہ موادِ شاہدہ کا فہم کے عمل ترکیب سے پیلے اور اُس سے یا لکل الگ دیا ہوا ہو اُ اصروری ہو مگر و م كيول كر ديا ما تا ہم يه المي غير حيّن ہم اگر سم ايك اليي عقل کا تعترر کرنے جو بجائے خود توتت مشاہرہ بھی رکمنی ہو ر منلاً عقل البي جو دي سوئے معرو نمات كا تعقد نہيں كرتى ملکہ اُس کے تصور کے ذریعے سے خود معروضات وجوب میں آتے ہیں، تو الما ہر ہو کہ الیسے علم کے لیے مقولات کی کوئی اہمیت نہ ہوتی، یہ تواعد تو اُس علل کے لیے ہیں حبی کی ساری پُرنجی صرف تصویّہ ہو تعنی دوعمل جو کہیں اور سے وب ہوئے موادِ مشاہدہ میں ترکیب کے ذریعے سے وحدت تعقّل بیداکر ا ہو۔ گو با الیی عقل بجائے خود کوئی علم بنیں رکھتی بلکہ صرف موادِ علم بعنی مشا بدے ہیں جو اُسے معروض کی

شکل میں دیا جانا ضروری ہو۔ ترتیب اور ربط پیدا کردینی ہو اب رہی ہا ری عقل کی یہ مخصوص نومیّت کہ وہ مرف مندلات کی اس خاص قسم اور خاص تعداد ہی کے ذریعے سے برہبی وحدن ِ تعقل پیدا کر سکتی ہو اس کی کوئی توجیہ نہیں کی جاسکتی جیسے اس بات کی نہیں کی جاسکتی کہ ہم خاص دنا ایف تصدیق کیوں رکھتے ہیں یا زمان و مکان ہادے امکانی مشاہرے کی ناگر یرصورتیں کیول ہیں۔

مقولے کا استعال علم الشیابیں اس کے سواکج نہیں کہ وہ معروضا تجربہ برعابدکیا طائے

کیی معروض کاخیال کرنا اور اس کا علم حاصل کرنا ایک تو ہی چیر نہیں ہو۔ علم کے بیے وو اجرنا کی ضرورت ہو ایک تو تعمور حس سے کہ عمومی جیٹیت سے کوئی معروض خیال کیا جائے (مقولہ) دوسرے مشاہرہ جس کے ذریعے سے بیمعرض دیا جائے۔ اگر تصور کے جوڑ کا مشاہرہ دیا ہوا نہ ہو تو وہ صورت کے محاظ سے خیال کہلائے کا مگر مشمول سے فالی ہو گئا اور اُس کے ذریعے سے کمی شوکا کوئی علم حاصل نہ ہو سکے گا اور اُس کے ذریعے سے کمی شوکا کوئی البی چیز نہ ہوگی جس بہ خیال عاید کیا جا سکے۔ چونکہ ہارا تمام امکانی ہوگی جس بہ نے ایک عام معروض کا خیال مارہ حیثی ہوتا ہی ایس لیے ایک عام معروض کا خیال

جِهِ خالص عَقَلَى تَصِوّد ہے کہا جائے، ہارے لیے علم کی سکل اُسی مد تک اختیا د کرے گا جس مد نک کے دہ معروضات واس پر عاید کیا جائے۔ حستی مشاہرہ یا تو فالص مشاہرہ ہوناہم (زمان و مکان میا اس چیز کا تجربی مشایده جو زمان و مکان میں بلا واسطر حقیقت کے طور بر حواس کے ذریعے سے ادراک کی جائے۔ فالص مشا مدے سے تعین سے ہمیں د ریاضی بیس) معروضات کا برینی علم حاصل ہوتا ہی لیکن محضِ صورت مِظاہر کی جنیت سے ، اس سے یہ نہیں مطوم ہوّما کہ واقعی کوئی البّبی اشّیا موجد دہیں جداس صورت میں مشاہرہ کی جاتی ہیں۔لہذا رباضی کے عل تصورات بجائے خود علم نہیں ہیں جب بک یہ فرض نہ کیا جائے کے الیبی انتیا موٹجد ہیں جدحرف خانص حیتی مشا ہدے کی صورت کے مطابق بم ید طاہر ہوتی ہیں لیکن اثبا زمان و مکان میں صرف حتی ردراکات کی صورت میں بینی تجربے کے ذریعے سے می جاتی ہیں۔ بیس خانص عقلی تصورات اس دفت بھی جب وہ مرسی مشاہدات برعاید کیے جاتے ہیں (جیسے ریاضی میں) صرف آسی مد نک علم بنتے ہیں جہاں تک کر یہ فالق مشاہات اور اُن کے والیطے سے خودعقلی تصورّات تجمیدی مشاہرات پر عاید کیے مائیں لینی ہمیں معولات مشاہدے سے واسطےسے اشیاکا علم صرف اسی مالت بس بہم بہنچا سکتے ہیں کہ آمیں مخربی مشاہرے یہ عاید کرنے کا امکان ہو۔ بالغاظ دیگر

ان کا معرف صرف نجریی علم کا امکان ہو۔ تجربی علم دہی ہی جسے تجربہ کہتے ہیں، اس لیے مقدلات کا استعال علم اللہ ا میں اِس پر موتو ف ہی کہ اشیا ا مکانی تجربے کے معروضات سمجھی جائیں ۔

رس بر)

ندکور کا بالا تفیتہ انہا کی اہمیت رکمتنا ہو اس کیے کہ وہ معروضات کے بارے نیں خانص عقلی تصورات کے استعال کی مدود اُسی طرح معین کرتا ہوجس طرح تبل نجربی میات نے ہارے حتی مشاہرے کی فانص صورت کے استعمال کی مدود معیّن کی نفیس ۔ زمان و مکان اس طریعے کے تعیّنات کی خین سے جس کے مطابق معرد ضات ہمیں دیے جاتے ہیں صرف معروضات حواس لعنی معروضات بجر یہ کے لیے انسنتاد رکھتے ہیں، ان حدود کے ماورا کیی شوکا مشاہرہ نہیں کرتے اس لیے کہ ان کا وجدد صرف حواس کے اندر ہو اُن کے بامروه كوئى خنينت نهيس ركفية - فالص تصور ات فهم اس مد بندی سے آزاد ہیں اور اُن کا دایرہ شا ہرے کے ممل معروضات کو محیط ہو خواہ یہ مشاہدہ ہمارے مشاہرے سے شَاب ہو یا نہ ہو بشرطیکہ وہ حتی ہو عقلی نہ ہو۔ لیکن تعورات کی ہارے حتی شاہرے کے باہر بہ مزید توسیع ہمیں کوئی فایدہ نہیں تینیاتی اس لیے کہ اس وایرے سے کل کرور معروضات کے خالی خُلی تصورات رہ مانے ہیں خواہ

یہ معروضات ممکن ہوں یا نہ ہوں۔ بہرصورت ہم اِن تعمدین قایم اُن کے متعلق کوئی تصدیق قایم ہیں کر سکتے ۔ گویا وہ صرف خیال کی صورتیں ہیں جد کوئی معروضی خفیقت ہیں رکھتیں ۔ اس بیدے کو ہمارے باس کوئی مشاہرہ موجود نہیں میں پر اس ترکیبی وحدتِ تعقل کو جو اِن ہیں بای جاتی ہو، عاید کرکے ہم ایک معروض کا تعین کر سکیس ۔ صرف ہارا حتی اور تجربی مشاہرہ اِن تعودات میں معنی اور آہمیت پیدا کر سکتا ہی۔

اگر ہم نیبر حتی مشاہے کا ایک معروض دیا ہُوافرض کر لیں تو اس میں بھرٹی شک نہیں کہ ہم اس کاخیال ای تمام محمولات کے ذریعے سے کر سکتے ہیں جو خود اس فرض کروہ تفتور میں واخل ہیں کہ اس میں کوئی ایسی چرز ہنیں بائی جاتی جرحتی مشا مدے سے نعلق رکھنی ہو بینی یہ کہ ووجم بامحل مكانى نهيں ركفتاء أس كا دوران نيد زمانه سے آزاد الموأس میں کوئی تغیر (زمانے میں تعینات کا کیے بعد دیگرے ہونا) وا قع نهیں ہوسکتا وغیرہ وغیرہ لیکن سے پوچھیے تو صرف بہ کو دینا کہ معروض کے مشا ہرے بیں فلال فلاں چزیں موجدد ہنیں میں بغیر یہ بنائے ہوئے کہ اس میں سیا چیزیں موجد دہیں تری خیفی علم بنیس ہے۔ الیسی صورت میں مجے ابنے خالعں نہی تعترد کے کسی موضوع کا ادداک منیں موسکتا کیوں کہ میں کوئی ایسا شاہرہ پیش مہیں کرسکتا

جواس کے جوٹر کا ہو بلکہ صرف ہی کہ سکتا ہوں کہ ہمارامشاہہہ اس کے بیا استنا دہیں رکھتا۔ محرسب سے اہم بات یہ ہو کو اس قیم کے فرضی معروض پر کوئی ایک مقولہ بھی عاید نہیں کیا جا سکتا شلا جو ہر کا تعدّر کہ وہ ہمیشہ موضوع ہوتا ہو محض محمول کہی نہیں ہوتا۔ اس نصدّر کے متعلق مجئے کوئی الیبی شو ہوتی ہوجواس کوئی علم نہیں ہوسکتا کہ آیا دافعی کوئی الیبی شو ہوتی ہوجواس سے مطابقت رکھتی ہی جب بک کہ نجر بی مشاہدے میں محملہ اس کا محل استعال منطے۔ اس کی مزید تفصیل ہم آ سکے جل کرکرس کے۔

مفولات عام محروضا حواس برکبول کرعابد لے اس معروضات خالص فہی تصوّرات نہم ممن کے داسطے سے کل معروضات مشاہدہ برعابد ہونے ہیں عام اس سے کہ دہ انسانی مشاہدہ ہو یا کوئی اورمشاہدہ البتہ اس کا حتی ہونا ضروری ہو۔ اس سے لیے یہ تصوّرات هرف خیالات کی صورتیں ہیں جن سے کوئی معین معروض بہنانا ہیں جا سکتا ان ہیں مواد مشاہدہ کی ترکیب صرف وحدتِ تعمل برمینی ہی اوراس وجہ سے کی ترکیب صرف وحدتِ تعمل برمینی ہی اوراس وجہ سے الیے بدینی علم کی نبیاد ہی جس کا دار و مدار توت فیم برہی الیے بدینی علم کی نبیاد ہی جس کا دار و مدار توت فیم برہی بینی جو صرف قبل تجربی منی مشاہدے کی ایک خالص مورت

موجدہ ہی جو انعالیت حس پر مبنی ہو۔اس لیے نہم برجینیت قرت فاعلہ کے ہماری اندرونی جس کا نیتن و بے ہوئے مواد مشاہدہ کے در لیجے سے ترکیبی وحدت تعقل کے مطابق کرسکتا ہی اور اس طرح حتی مشا ہدے کے مواد میں ترکیبی وحدت تعقل کرسکتا ہی وحدت تعقل کرسکتا ہی محدت تعقل کرسکتا ہی مطابقت ہمارے (یعنی انسانی) مشا ہرے کے کل معرفا کے لیے لازمی ہی و اس مطابقت کی بنا پر مقولات جو محف کے لیالات کی صورت ہیں محروضی حقیقت حاصل کرتے ہیں خیالات کی صورت ہیں محروضی حقیقت حاصل کرتے ہیں بینی اُن معروضات پر عاید کیے جاسکتے ہیں جو ہمارے مشاہدے میں ابلور مظا ہرکے دیے ہوئے ہوں اس لیے کہ ہمیں بری میں ابلود مطا ہرکے دیے ہوئے ہوں اس لیے کہ ہمیں بری مشاہدے مشاہدے میں ابلود موان نیس کا ہمو سکتا ہی۔

حتی مشاہدے کے مواد کی یہ ترکیب جو بدہی طور پر ممکن اور ضروری ہو ترکیب شکل کہی جاسکتی ہو تاکہ یہ اُس نزکیب سے ممیز کی جاسکے جو مطلق موادِ مشاہدہ سے تعلق دکھتی ہی، عرف مقد کے فرر بجے سے تعدد کی جاتی ہی اور ترکیب فہمی کہلاتی ہی ۔ یہ دونوں قبل تجربی ہوتی ہیں نہ صرف ایس بیے کہ وہ فود بدیسی طور پر واقع ہوتی ہیں بلکہ ایس بیے کہ وہ فود بدیسی طور پر واقع ہوتی ہیں بلکہ ایس بیے بھی کہ وہ دوسرے برہی معلومات کے امکان کی نبیا دہیں۔

ترکیب شکلی، جب وه صرف وحدث تعقل کی اصلی کریب یعنی اس قبل تجربی وحدث مک محدود موجه مقولات میں

تصور کی جاتی ہی، مفس مالع فہمی ربطیب ممیز کرنے کے لیے مغیل کی قبل نجر بی ترکیب کہلاتی ہی ۔ تحیل وہ تُوت ہی جس سے ہم کسی معروض کو بغیر اُس کی موجددگی کے مشاہرے یں لانے ہیں ۔ چونکہ ہما راکل مشاہرہ حیتی ہم اس لیے توت تخبل بھی ایس دافلی تعین کی بنا پرجس کے تحت بیں وہ فہمی تصورات کے جوڑ کے مشاہدات دے سکتی ہی حش سے تعلّٰق رکمتی ہی مگر جہاں تک آس کی ترکیب ایک عملِ فاعلی کی حیثیت سے صرف جواس کی طرح تعین بزیر ہی نہیں ملكة تعبين كننده بهى ہى بعنى بدببى طور برحبيات كا بلحاظ صورت و مدّت تعمّل کے مطابق تعبّن کر سکتی ہیء اُس مدیک تحیّل ایک حِیات کا بدہی نعبن کرنے والی نوت ہی اور مشاہدات کی جوتركيب وہ مقولات كے نخت ميں كرتى ہى اسے تعبل كى تبل نجر بی ترکیب کہنا جاہیے ۔ بہی وہ محل ہی جہاں فوتِ فہم کا بہلا انر حس پر پڑتا ہو لینی وہ پہلی بار ہمارے مِشا ہے کے معروضی المکانات پر عاید کی جاتی ہی (اور اُس کے مام بقیّہ استعال کی بناراسی پر ہی، شکلی ترکیب ہونے کی جنبیت سے وہ عقلی ترکیب سے جو تخبی ہے مطلق تعلّن ہیں رکھتی بلكه عقل پرميني ہي مُتيز ہو۔ جہاں بنگ تخبّل ايك فاعلى عمل ہم اُسے تخلیقی تحیل کہ سکتے ہیں اور اُسے محاکاتی تخیل سے میبز کرسکتے ہیں جس کی ترکیب سراسر تجربی توانین لعنی قوانین ائتلاف کے ماتحت ہی اور اسی لیے وہ برہی علم کے

امكان كى توجيب مين كام نهيس آتا اور قبل تجربي فليف سے نهيں بكر نفسيات سے نعلق ركھنا ہو-

آب وه مو تنع آگیا ہم کہ ہم اُس اِشکال کوج واغلی حیں کی صورت کے ذکر کے سلیلے 'بیں (مبرہ) ہر پیسفے والے کے دل بیں پیدا ہُوا ہوگا وور کر دیں۔ وہ مسئلہ یہ هم که داخلی حس خود بهاری نفسی کیفیّات کوخنیقی طور بربنین بلکہ محض ایک مظہر کی صورت بیں ہمارے شعور کے سامنے پیش کرتی ہو اس کیے کہ ہم اپنے نفس کا شاہدہ صرف اسی چنین سے کر سکتے ہیں جس چنیت سے ہم اندرونی طور بر منا تر ہونے ہیں اس بس بنا ہر تناقض نظر آتا ہو کیو نکہ اس طرح ہم خود ہی فاعل تھہرتے ہیں اور خود ہی منعمل ۔ یہی وجر ہی کہ لوگ نفسیّات کے نظام میں داخل حِسْ اور فوتْ تعمّل كو رجنسين ہم احتياط كے ساتھ ايك دوستر سے تمیرز کرتے ہیں) ایک ہی چرز قرار دیتے ہیں ۔ واخلی حسِ کا تعین کرنے والا نہم ہی یعنی اس کی وہ اصلی فیت جو مواد مشاہرہ میں ربط بیرالرتی ہی ادر اُسے ایک تعقل کے نخت بیں لاتی ہی (جس بر خود اس کا امکان منبی ہی) جونکہ ہم انسانوں کا فہم توتتِ مشاہرہ نہیں رکمتنا ادر مشاہرات محو خواہ وہ حس کے ذریعے سے دیے ہوئے بی موں اپنے اندر واخل ہنیں کر سکتا گویا خود اپنے مثنا ہرے کے مواد كو رابط نهيس دے سكتا اس كيے فهم محض كاعمل تركيب

اش و حدت فاعلی کک محدود ہوجیں کا شعور اسے حیں سے پہلے ہی ہوتا ہوجس کے ذریعے سے وہ خودحیں کا تعین واحلی طور بر، اس مواد کے کا لاسے جرحتی صورت مشاہرہ کے مطابق دیا جائے ، کرسکتا ہو۔ بیس وہ قوت تخیل کی قبل تجربی ترکیب کے ام سے یہ فاعلان عمل اسی موضوع منفعل بركرنا ہو جس كى وہ خود ايك فوت ہى اور اس عمل کے متعلق ہم بچا طور پر کہ سکتے ہیں کو واخلی حبس اُس سے متا تر ہوتی ہم ۔ تعقل اور اُس کی ترکیبی وحد وا فلى حيس سے باكل فتلف چيز ہى - وحدت ِ تعقَل نو رابلك اصول کلّی کی چنین سے مطلن موادِ مشاہدہ پر بعنی مفولات کے نام سے حتی منتابدے سے بہلے معروض مطلق بر عاید ہوتی ہو کبکن واخلی حسِ محض صورتِ مشا ہدہ ہے۔ ا لبتہ اس کے اندر موادِ مشاہدہ کا کوئی ربط بعنی کوئی مبین مشابده نبین سونا یه رابط صرف اس طرح مکن بو که داخلی مس کا تعین قرت تخیل کے قبل بخر فی عمل ربینی داخلی میں بر عقل کے ترکیبی اثر) کے ذریعے سے کیا جلئے، جس کما نام ہم نے نسکل ترکیب رکھا ہی ۔

اُسِ بات کا ہمیں اپنے ادراک ہیں برابر ثبوت بلتا رہتا ہو۔ ہم کسی خطیا دارے کا خیال نہیں کرسکتے بغیر اس کے کی اسے اپنے تصور ہیں کمینجیں، مکان کے ابعادِ نلا نہ کا تصور نہیں کرسکتے بغیر اس کے کہ دو انقی ضلول نلا نہ کا تصور نہیں کرسکتے بغیر اس کے کہ دو انقی ضلول

ا در ایک عمودی خط کو ایک ہی نقطے برتایم کریں اور خود زمانے کا تفتور نہیں کر سکتے بغیر اس کے سم ایک خط مستقیم کمینیج که (جو زمانے کے تصور کی خارجی شکل کوظاہر ار ما بی صرف موادِ مشاہرہ کی ترکیب سے عمل ریس کے ذریعے سے ہم دافلی حسِس کو توالی کے لحاظ سے تجیتن کرتے ہیں غور کریں اور اس کے دوران میں اس تعین توالی کو خاص طور پر پینش نظر رکمیں ۔ خود توالی کا نصور بھی اس طرے پیدا ہوتا ہے کہ ہم حرکت کو موضوع کے عمل (مذکر معروض کے نعین کی گینیت سے ابینی مکان کے اندرموار مشاہرہ کی ترکیب کی حیثیت سے دیکھیں (اور اس موادسے تطع نظر کرے صرف عمل ترکیب کو تلحوظ رکھیں) جس کے ذریعے سے واخلی حیں کا تعین اس کی صورت کے مطابق کیا جانا ہو ۔ پس عقل موادِ مشاہرہ میں یہ ربط پہلے سے تہیں ۔ یا تی ہو مکبہ اس پر انز ڈال کر خدو ربط پیدا کر تی ہو۔ رہی په مشکل که وُه نفس جس کا میں خیال کرنا ہوں کس طرح الد ایک سروش کی حرکت مکان کے اندرکسی خانعظم سے تعلق نہیں رکھی بنیانچہ علم مندسہ میں اس کی مبت نہیں کی جاتی اس میلے کوکسی شو کا شویک ہونا بریسی طور پر نہیں ملکہ مرت تربے کے زویے سے معلم کیا ماسکتا ہو کیکن حرکت اس ممل کی حثیت سے جس مِن مكان كا احاطر كسي بندس شكل مين كياجاً ابرواك خالف لم بو الخليقي تخیل کے ذریعے سے خارجی شاہدے کے موادِ سطلق کی زکیب یا توالی کا ، ادراس کا تعلّق ندحرف سدے سے بلہ قبل تجربی فلینے سے مبی ہو۔

۱۰س نفس سے جو خود اینا مشاہرہ کرتا ہو (کیوں کہ مشاہرے کے دوسرطرنقیل کا کمسے کم تفور ضرور کیا جا سکتا ہی مختلف بھی ہو اور بیر موضوع کی جنیت سے متحد بھی لینی میں ہو كيس طرح كم سكتا بول كه ميرانعس برحيثيت خالص وجود معقول اور موضوع خیال کے آینے آپ کا بہ چیزے معرف خیال کے ادراک کرنا ہو جسِ حد تک کیا وہ مثل آور مظاہر کے مشاہرے ہیں دیا ہوا ہی، ویسا نہیں جسیاکہ وہ عقل کے نزدیک حقیقت میں ہو ملکہ جسیا وہ مجھ بر ظاہر ہوتا ہو۔ بسے پرچھے تو یہ اسکال اس سے زیادہ نہیں کے میرا نقس کیوں کرخود انبے مشاہرے اور داخلی ادراک کامعروض ہوسکتا ہو لیکن واقعہ بہر مال ہی ہو اور یہ اس بات سے واضح ہوما نا ہو کہ سکان کو صرف ظاہری حواس کی خالفِس صورتِ مظاہر قرار دینے کے بعد ہم زمانے کا ہی، حالانکہ داً خارجی مشا بدے کا معروض نہیں ہی ، خیال صرف ایک خط کی شکل میں کر سکتے ہیں جیتے ہم اپنے تصور بیں تمینجے ہیں اور اس طریقے کے بغیر ہمیں زمانے کی وحدت بعد کا اوراک ہو ہی بنیں سکنا تھا۔ اسی طرح ہم لازما وافلی ادراک بیں زمانے کے طول یا اس کے مختلف انقلوں کانعین اُن تغیرات سے اخذ کرتے ہیں جو ہمیں خارجی اثیابیں نظر آنے ہیں بعنی داخلی حس کے تعنبات کو مظاہر زمانی کی حثیت سے اُسی طرح ترتیب دیتے ہیں جیسے خارجی حس کے

مظاہر کو مکان میں، ہیں جب کہ ہم خارجی حیس کے بارے
میں یہ تسلیم کرتے ہیں کہ ہم اس کے ذریعے سے معروفات
کا علم صرف اسی حد تک حاصل کر سکتے ہیں جہاں مک کہ
ہم خارجی انزات سے منانز ہوتے ہیں ترہمیں داخلی حیس
کے بارے میں ہی یہ ماننا پروے گا کہ ہم اس کے ذریعے
سے خود اپنے نفس کا مشاہدہ اسی حد تک کرتے ہیں جی حیس مد
تک اپنے آپ سے منانز ہرتے ہیں بینی داخلی مشاہب
میں ہم اپنے موضوع کا اوراک صرف مظہر کی جثیت سے
میں ہم اپنے موضوع کا اوراک صرف مظہر کی جثیت سے
کرتے ہیں نہ مشروضینی کی جیٹیت سے

(B)

بہ خلاف اس کے موادِ ادراک کی قبل تجربی نرکیب لینی اصلی ترکیبی وحدن ِ تعل میں مجھے اپنا شعور نہ تو برچیٹین مظہر کے ہوتا ہو اور نہ برچیٹین شہر خبقی کے بکہ صرف اپنے ہونے کا شعود ہوتا ہو۔ یہ ادراک صرف ایک خیال ہوشیا ہدہ نہیں ہو

ا مری سبوی بین آنا که دگول کوان بات میں کیا اشکال نظر آنا ہو کہ مہالا داخلی میں خود ہارے نفس سے شائر یہ اہری اس کی شال تو تو جر کے ہر عمل میں بلتی ہو۔ اس عمل میں ہر مرتبہ مقل داخلی میں کا اپنے خیال کیے ہوئے ربط کے مطابق تعیبن کرکے واضلی مشاہدہ وجود میں لاتی ہو جرقوت فہم کے عمل ترکیب میں مواد مشاہدہ کا قایم منام ہو" ایس طرح نفس جس مدیک متاثر موتا ہو اس کا ہر شخص خود ادراک کرسکتا ہو۔

چکہ ہمبس اپنی ذات کے علم کے لیے علاوہ خیال کے آس عمل کے جوہر امکانی شاہدے کے مواد میں وحدتِ تعقل بیداکر نا ہو، کسی معین طریق مشاہدہ کی بھی ضرورت ہوجس کے ذریعے سے یہ مواد دیا جائے ۔ اس لیے گہ میرا اپنا دجمد محض مظہر نہیں ہو (ج جائے کہ محض موہوم ہو) لیکن میرے وجود کا تعین صرف داخلی جس کی صورت کے مطابق آس خاص طریعے ہی سے ہو سکتا ہی جس سے کہ وہ مواد جیے میں مربوط کرتا ہوں، داخلی مشاہدے میں دیا ہوا ہو۔ اس کے مربوط کرتا ہوں، داخلی مشاہدے میں دیا ہوا ہو۔ اس کے معنی یہ ہیں کہ مجھے اپنا علم اس جنیت سے نہیں ہو سکتا معنی یہ ہیں کہ مجھے اپنا علم اس جنیت سے نہیں ہو سکتا حسیا میں حقیقت سے جیا کہیں جسیا یہ حقیا کہیں حقیقت سے جیا کہیں حقیقت سے جیا کہیں

لے یں فیال کرتا ہوں ، وہ عمل ہو جس سے یں اپنے وجود کا تعین کر ناچا ہتا ہوں۔ اس یں میرا وجود تو دیا ہوا ہو لیکن وہ طریقہ دیا ہوا بہیں ہوجیں کے مطابق یں اس کا تعین کرتا ہوں یعنی اس سے متعلق موادِ مشا ہدہ اپنی نفس میں پیدا کرتا ہوں۔ اس کے لیے شاہدہ نفس کی صورت ہو اور معرفی ایک بدیری دی ہوئی صورت ہویینی زیائے پر بینی ہی جو حرشی ہی اور معرفی تعین کی انعالیت سے نعلق رکھتا ہو۔ چو کہ میرے یا س مشاہدہ نفس کا اور کوئی طریقہ بنیں ہی جس سے کہ میرا موضوع تعین (جس کی فاعلیت اور کوئی طریقہ بنیں ہی جس سے کہ میرا موضوع تعین (جس کی فاعلیت نعین زیائے ہیں دیا ہوا ہو جسے موفی تعین زیائے ہیں دیا ہوا ہو جسے موفی تعین زیائے ہیں دیا ہوا ہو جسے موفی ایک نعین زیائے ہیں دیا ہوا ہو جسے موفی ایک نعال بی فاعلین نیک نعال بی فاعلین بی فاعلین بی فاعلین بین کرسکتا بلکہ اپنی فاعلیت خیال یا فاعلین بیت پر صفحہ آیندہ اپنی فاعلیت خیال یا فاعلین بیت پر صفحہ آیندہ اپنی فاعلیت خیال یا فاعلین

ابینے آپ پر ظاہر ہونا ہوں۔غرض اپنی ذات کاشعور ہرگز ابنی ذات کا علم حاصل کرنے کے لیے کافی ہمیں ہو بلا لحاظ ان تمام مقولات کے جن سے کی امکانی موادمشاہرہ کو ایک تعقل میں رابط دے کہ ایک معروض مطلق خیال کیا جاتا ہو ۔جس طرح کر کسی اور موضوع کے علم کے لیے مع ایک معروض مطلق کے خیال (بینی مقدلے) کے علامہ ایک مشاہدے کے بھی ضرورت ہوتی ہو جس کے ذرایع سے میں اُس کلی تصور کا تعبین کرسکوں ، اسی طرح مجم اپنی ذات کے علم کے لیے مبی علاوہ شعور کے بینی اپنے وج د کے خیال کے اسپنے اندر ایک موادِ مشاہدہ بھی درکار ہو میں سے کہ اس خیال کا تعتن ہو سکے۔ میں بھیٹیت ایک وجود معنول کے صرف اپنی فوتن رلط کا شعور رکھتا ہوں لیکن اُس مواد کے لحاظ سے جبے رکط دینا ہو ایک محدود كرف والے تعيمن كو يا بند ہوں، جددا خلى حس كهلانا ہى اور اس رابلہ کو صرف ز مانے کے علاقوں کے تخت میں جوفهی تصورات سے بالکل مختلف ہو، قابل مشاہرہ بناسکتاہوں

بغتہ منوابق تعلی کا حرف شعور رکھتا ہوں۔ اور میراد جو دصہ بنجس کے ذریعے سے لینی ایک مظہر کی حیثیت سے متعین ہوتا ہو بھر بھی اس فاعلیت کی بنا رپر نیں ا بنے آپ کوایک وجو دِ معول کہتا ہوں -

لیس مجھے اپنی ذات کا علم بہ لحاظ مشاہرہ (جو فہی نہیں ہم اور خود فہم کے ذریعے نہیں دیا جا سکتا) ایک مظہر کی جیٹت سے ہونا ہم نہ کہ اس جیٹیت سے جسیا میرے مشاہدے کے عقلی ہونے کی صورت بیں ہونا۔

فالص فہمی تصورًات امکانی تجربی استعال کا قبل تجربی استخراج

مالعدالطبیعی انتخراج بین ہمنے مقدلات کو پوری طرح خیال کے عام منطنی و ظالیٹ کے مطابق ٹابت کرکے اُن کا مبداء اور ما خذ بدرسی طور میر د کمایا نفا اور فبل تجربی استنواح (پیراگراف ۲۰- ۲۱) میں اُن کا امکان عام معرفضات مشاہرہ کی بدیمی معلومات کی جنیت سے ظاہر کیا تنا ۔ آب ہمیں یہ دکھانا ہو کہ متولات کے ذریعےسے اُن کلَ معروضاً کا جن سے ہمارے حواس کو سابقہ براتا ہو، برہی علم اُن کی صورت مشاہدہ کے مطابق ہیں ملکہ اُن کے فرانین رلط کے مطابق کیوں کر حاصل ہو سکتا ہو بعنی ہارا فہم كسِ طرح عالم طبيعي يراينا قانون عايد كرنا بويا يول کیے کہ عالم طبیعی کو ممکن بنا تا ہی ۔ اس لیے کہ اگر مِعولات میں یہ صفت نہ ہو تو یہ بات نابت ہنس ہوگی کہ کس طرح وہ مواد مشاہدہ جو ہارے حواس کے سامنے آتاہی

لازى طور بران قوانين كا يا بندم جربديي طور برنهم محض بي بدا موت بين -

یں پید اوصان ہوں کہ دیا جا ہتا ہوں کہ ترکیب حیات سے بہلے بیں یہ واضع کر دینا جا ہتا ہوں کہ ترکیب حیات سے بیس مواد مشاہدہ کا ایک تجربی مشاہب کی مربوط کیا جانا مراد لیتا ہوں جس کے ذریعے سے اُس کا ادراک لینی تجربی شعور (بحیثیت مظہر کے) ممکن ہوتا ہو۔ کا اور اُلی بینی تجربی شعور (بحیثیت مظہر کے) ممکن ہوتا ہو۔ مُورتیں بعنی مکان وزمان موجد دہیں اور مواد مشاہدہ کی مورتیں بعنی مکان وزمان موجد دہیں اور مواد مشاہدہ کی ہواشوں کے مطابق ہوناضوں ہو اس لیے کی خود یہ حیا تا اُلیس صورتوں کے مطابق وقدع ہو اس لیے کی خود یہ حیا تا اُلیس مورتوں کے مطابق وقدع ہو اس لیے کی خود یہ حیا تا اُلیس صورتوں کے مطابق مواد پر شمل میں اُس بیس اُس بیل مواد پر شمل مواد پر ایک مواد پر شمل مواد پر داخلی مواد پر موجد د ہو (دیکیو قبل تجربی حیات) بیس خارجی اور داخلی مواد مواد مواد کی وحدت کا تعین بر ہی طور پر موجد د ہو (دیکیو قبل تجربی حیات) بیس خارجی اور داخلی مواد مشاہدہ موجد د ہو (دیکیو قبل تجربی حیات) بیس خارجی اور داخلی مواد مشاہدہ

کی وحدت ترکیب بینی و و ربط جو زمان و مکان کے ممل اور اکات میں ہونا چاہیے ، ترکیب حیّات کی لازمی شرط کی حیّیت سے اِن مشاہات کے ساتھ ساتھ (نہ کہ اُن کے اندی دیا ہوا ہونا ہو کیکن یہ ترکیبی وحدت وہی چیز ہو جو دیے ہوئے عام مشاہدے کے مواو کو ایک شعور اصلی میں مغولات کے ماتحت مر لوط کرتی ہو- فرق صرف آنا ہو کہ یہاں یہ حتی مشاہدے پر عابد کی گئی ہو- بیس وہ ترکیب جس کے ذریعے سے خود ادراک ممکن ہوتا ہو مقولات کے مانخت ہو- چاکہ تجربہ اِس مجلم کا نام ہو جو ادراکات کے ربط سے حاصل ہوتا ہو اِس لیے مقولات تجربہ کے امکان کی لازمی شرایط ہیں اور بر سی طور پر کیل معروضات تجربہ پر عاید ہوتے ہیں ۔

مثلاً جب بیں ایک گھر کے تجربی مشاہدے کو اُس کے مواد کے حس کے ذریعے سے ادر اک کی شکل میں لاتا ہول تو ایس کی شاہدے کی لازمی تو ایس کی بنا مکان اور عام خارجی حسّی شاہدے کی لازمی وحدت سے شعور پر ہوتی ہی ۔ کو یا میں گھرکی شکل مواد مکان

کھیے مسؤلا اسبق استور سے مقدم ہو حالا نکہ اس میں ایک وحدت پیلے موجد دہو جو حواس سے نمائن ہنیں رکھتی اور بس کے ذریعے سے زبان و مکان کے تصورات مکن ہونے ہیں کیو نکہ اس ترکیب کے ذریعے سے جس میں فرت فہم میں کا تعین کرتی ہوں زبان و مکان بھیٹیت شاہرات کے دیا جانے ہیں۔ اس لیے اس برہی شاہدے کی دحدت زبان و مکان سے تعلق رکھتی ہو نہ کوفہ تعمداسے ۔ (براگراف ۲۲)

کی اس ترکیبی وحدت کے مطابق کینیخنا ہوں اگر میں مکان کی صورت سے قطع نظر کر لول تربی ترکیبی وحدت توت فہم پرمبنی ہوجاتی ہو اور عام مشاہرے کے متحد النوع اجزا کی ٹرکیب کا مقولہ بینی مقولۂ کمٹیت بن جانی ہو بیں اس تکیبر حیں لعنی ادراک کا اس مغد لے کے مطابق ہونا ضروری ہو۔ اب ایک اور شال نے بیعے جب میں پانی سے بیمد ہونے کا ادراک کر تا ہوں تو محصے وو حالتوں دسالیت اور انجاد) کی حیں ہوتی ہو جدایک دوسرے سے علاقۂ زبانی رکھتی ہیں لیکن زانے میں ، جیے میں اندرونی مشاہرے کی خیدن سے اس مظهر کی بنا قرار دینا ہوں مجھے لازمی طور برموادِ منشا ہدہ کی ترکیبی وحدت کا تصور کرنا پڑتا ہو کبو تکہ اس کے بغیر علاقة زمانی کسِی مشاہرہ بیں معیّن طور بر (بعنی کیے بعد دیگرے ، دیا بى بنيس جا سكنا ـ اگر مين اسِ تركيبي وحدت كو بحثيت برسي عین کے اجس کے تحت بیس میں عام مشابرے کے مواد کو مرابط كرا بور - ابنے واخلي مشا برے كلى مستقل صورت بعنى زانے سے قطع نظر کرکے دیکھوں تو یہ علّبت کا مفولہ بن جاتی ہوجیے

کے اس طرح سے یہ تا بت ہو گیا کہ ترکیب حیّات کا جو تجربی ہوتی ہوترکیب تعقل سے جو خالص مختل اورکش طور پر متولے میں شائل ہی ۔ مطابقت رکھنا کا رمی ہی ۔ یہ ایک ہی عمل خاطی ہی جو وہاں تحیّل کے نام سے اور بیاں توتّ نہم کے نام سے مواج مشاہرہ میں دبط پیدا کرتا ہی ۔

میں اپنی حس پر عابد کرتا ہوں احد اُس کے ذریعے سے اُن سب چیزوں کا جو وا نع ہوتی ہیں عام زمانے کے اندر ان کی نبت کے لحاظ سے تعبین کرہا ہوں۔ بیس ایسے واقعے کا حس بعنی خود بہ واقعہ ابنے ا دراک کے لحا ظے علاقہ عِلّات ومعلول کے تصور کے ماتحت ہی ۔ یہی صورت ا در سرب مغولات کی تھی ہو۔ مقولات اکن تصورات کا نام ہر جو مظاہر کے بیے بینی عالم طبیعی کے بیے بھیٹن ایک مجموعہ مظاہر کے بدیبی توانین مفرر کرنے ہیں ۔ یہاں یہ سوال پیدا ہونا ہو کہ جب یانفورا عالم طبیعی سے ماخوذ نہیں ہیں اور اس کے منونے کوسامنے رکھ کر ہنیں بنائے گئے ہیں دکیونکہ اگر ایسا ہوتا نو وہ صرف بجربی بونے) نوید کیونگر سمجھ میں آسکتا ہو کہ عالم طبیعی کوان کی یا بندی کرنا لازمی ہو بینی دہ عالم طبیعی کے مواد کے راجا کو خود اُس سے اِ خذ کیے بغیر اس کا تکبتن بدیبی طور بر کیوں سمہ کر سکتے ہیں۔اس معتے کا حل حسّب ذیل ہی۔ بہ بات کہ عالم طبیعی کے مطاہرے فوانین کوفہم ادراس کی بدہی صورت بعنی اس کی عام موادِ مشاہرہ کو رابط وینے کی توت سے لازمی طور پر مطابق ہونا جا ہیے اس سے زیارہ تعجّب جر نہیں حتنی یہ بات ہوکہ خود ان مطاہر کو حیّی شاہے کی برہبی صورت سے مطابق ہونا جاہیے حس طرح مظاہر بجائے خود کوئی چیز نہیں بکہ اُن کا وجود موضوع کے حسِ کی نُسبت ت ہو ایس طرح قوانین مطا ہر میں موجدد نہیں ہیں بلکہ ان کا

مجد موضوع مشاہرہ کے فہم کی نسبت سے ہی ۔ اشائے حفیقی میں جو فانون ہوگا دہ اُن کا لازمہ ہوگا اور اور اک کرنے والی وت مم کے باہر مبی یا یا جائے گا لیکن مظاہر تو صرف انتیاکے اورا کان ہیں جن کا بھٹین انبائے حقیقی کے ہمیں کوئی علمہیں۔ محض ادرا کات کی خیرین سے وہ سوا اسِ فانونِ رلطہ کے کہتی اور فانون کے بابند نہیں ہیں جد ربط پیدا کرنے والی قوت اکن برعاید کرتی ہو۔حتی مشا ہرے کو ربط دینے والی توت کا نام نخبّل ہوج فہم کی ترکیب دمنی کی وحدت اور حس سے موادِ حسِّیٰ کی کوژن در لوں کا با بند ہو کیو نکه کل امکانی ادر اکات رکیب حِس کے اور خود یہ تجربی ترکیب قبل تجربی ترکیب تعیم مفولا کی پابند ہو اس لیے مگل اُرکانی ادراکات وہ سب معروضات جو تجرِ بی شعدرمیں آسکتے ہیں بعنی عالم طبیعی کے کل مظاہرانیے ربط کے لحاظ سے مغولات کے مانحت ہیں۔ گویا خرد عالم طبیعی (برحیثیت ایک عام مجرعهٔ مظاہر کے) مفولات کا یا بند سی اس لیے کہ اس کے وجرد کے فوانین کی اصلی بنیا دیسی مفولات ہیں لیکن فہم محض کی توت صرف اپنے مفولات کے ذریعے سے بدیسی طور پر آن تو انین کے علاوہ اور کوئی فوانین مظاہر برعابیہ نہیں کرسکتی جن کا عام عالم طبیعی بخیٹیت زمانی ادر مکانی منظاہر کے ایک منظم مجموعے کے با بند ہو۔ مخصوص فوانین چونکہ وہ تجریم سے منعین کیے ہوئے مطاہر سے نعلق رکھتے ہیں ہممل طور پر قرت نہم سے اخذ ہنیں کیے جا سکتے اگرچہ دہ سب کے سب

آسی کے ماتحت ہوتے ہیں۔ ان مخصوص قرانین کو معلوم کرنے کے لیے تجربے کی ضرورت ہو۔ لیکن عام تجربے اور آس کے امکانی معروض کے متعلق جروا تعبیت حاصل ہوتی ہو دہ اُنمی مبریسی قوانین سے ہوتی ہو۔

(44)

عقلی نصوّرات کے استخراج کا بیجہ

ہم کسی معروض کا خیال معولات کے سواکسی اور ذر لیے
سے نہیں کرسکتے اور کسی خیال کیے ہوئے معروض کا علمہوا
اُں مشاہدات کے جو اِن تصورات کے جوڑ کے ہوں کسی اور
فرلیعے سے حاصل نہیں کر سکتے ۔ ہمارے کل مشاہدات حتی
ہوتے ہیں اور یہ علم ، جہال بک کہ اُس کا معروض دیا ہوا ہوا
سجو بی ہو تا ہی ۔ تجر بی علم کو ہم تجر بہ کہتے ہیں ۔ پس ہم جو کیمی
بریسی علم حاصل کر سکتے ہیں وہ صرف امکانی تجربے کے معروضا
کالتہ بیکن یہ علم جومعروضات بخربہ کم محدود ہی ۔ سارے کا سارا

ا اس خیال سے کو کہیں لوگ جلد باندی سے کام کیکر اس جلے سے کوئی مضر اور خلط نتیجہ نہ کال لیں، یں یہ یاد دلانا چا ہتا ہوں کہ جہاں کے خیال کا فقق ہو منولات ہارے میں مثنا مدے کی صدود کے پاند نہیں ہیں بکہ ایک فیبر کی مدود کے پاند نہیں ہیں بکہ ایک فیبر کی مدود میدان ریکھتے ہیں ۔ صرف نعیال کی ہوئی چیزوں کا علم حاصل کر نے بینی معروض کا تعین کرنے کے جید مشاہد ے کی خرورت ہوئی ہو آگرشاہدا نہی ہو مدوض کا تعین کرنے کے جید مشاہد ے کی خرورت ہوئی ہو آگرشاہدا نہی ہوئی دو میدان ہوئی ہی ہوئی ہو آگرشاہدا نہی ہو

تجربے سے ماخرو نہیں ہر ملکہ جہاں کک خالص مشاہرات اور خالص عقلی نصورات کا نعلق ہی ببر مبادئ علم ہمارے اندر مدمیی طور بریائے جاتے ہیں ۔ نخریے اور اس کے معروضات کے تصورات میں لازمی مطابقت ہونے کی دوہی صورتیس میں یا تو اِن تصورات کا امکان تجربے بر موقوف ہر یا تجربے کا امکان ان تفورکت پریمهای صورت مقالات پر(اورخالص حرشی مشاہرے یہ بھی) صاوق نہیں آتی اس لیے کہ یہ برہی تصورّات ہیں بعنی تجہیے برمبنی نہیں ہیں زان کی بنا نخربے یر قرار دینا گویاتخلیق بالضد کا فایل ہونا ہی اس بیے صرف دومهری صورت بافی ره حانی هو رجیسیم هم عقل معض کی تعلین بالمثل کا نظام کهه سیکته هبن)ادر ده به هر سرعقلی **حیثبت سیمعولا** نُل عام تجربے کئے امکان کی نبیا دہیں۔مغولات کسِ طرح تجربے كومكن بنانے ہیں اور ان كو مظاہر بر عابد كرنے سے تجربے کے اسکان کے کون سے بمیادی قضایا ہاتھ آتے ہیں اس کی مزید بحث آیندہ باب میں توتِ تصدیق کے قبل بجر فی استعال کے ذیل میں کی جائے گی۔

بیتے صنور اسبق ترسمروں کا خیال بھائے خود بعض اوفات موضوع کے متعلی استعال میں مغید نتا بچ پدیا کرسکنا ہو۔ چونکہ اس استعال کارخ ہمیشہ معروض کے تعیتن بعنی علم حاصل کرنے کی طرف نہیں بکہ موصوع اور ایس کی توت ارادہ کی طرف ہوتا ہی ایس بلیہ ہم یہاں اس کا ذکر نہیں کریں گے۔

اگر کوئی شخص دونوں ندکورہ بالا صورتوں کے درمیان ایک نیسری صورت بکالے اور یہ کھے کہ مقولات نہ تو ہارے علم کے بدیری عفلی عناصر ہیں اور نہ تجربے سے ماخوذ ہیں بلکہ دا خلی رُجا نات خیال ہیں ج_د ہماری سرشت میں داخل ہیں اور جن کو ہما رہے خابق نے ایسا بنا دیا ہو کہ اُن کا استعال عالم طبیعی کے نوانین سے ،جن کے مطابق تخریہ وا نعے ہوتا ہو، حاف بجرف مطابقت ركهنا ہو دگویا پیعقل محض کا ایک بیش ساختہ نظام ہی تود نطح نظراس کے کہ آیندہ تعدیقات کے اِن پیش ساخته رجحانات کی کوئی حد باقی ہنیں رہنی ہم جنینے جا پیں فرض کرسکتے ہیں) اس درمیانی صورت پر برفیصلکن اعتراض وارو ہوتا ہو کہ اس صورت میں مفولات میں وہ وجرب باتی نہیں رہنا جو اُن کے تفتور کا سب سے اہم جمَّۃ ہو پنتلا ملت کا تصوّر جرایک معینّه شرط کے ماتحت ایک لازمی نینجے بر دلالت کرنا ہو، بانکل غلط تصرے کا اگراس کی نبیاد محض ایک واخلی ضرورت بر مانی جائے جس کی و**جہ سے** ہم نخریی تصوّرات کو ایک خاص طریقے کے مطابق رابط دیتے ہیں۔ اس صورت بیں بیر نہیں کہ سکوں گا کہ علت اور معلول معروض کے اندر(نینی وجہ باً) ایک دوسرے سے والبنتہیں ۔ ملکہ صرف یہ کہ مبری توتنِ ادراک البی واقع ہوتی ہو کیمیں ان حدثوں ا دراکات کو اس طرح مربوط خیال کرنے پریجبور ہوں اور یہ وہی بان ہو ہو آبک مشکک دل سے جاشاہو۔

ایں لیے کہ ہمارا یہ دعوئی کہ ہمادی تصدیقات معروضی استناد رکھتی ہیں، محض فریبِ نظر مقہرے گا بلکہ کوئی تعجب نہیں کہ بعض لوگ اپنے اندر اس داخلی ضرورت کو (جس کا حرف احساس ہی ہوسکتا ہی تبلیم ہی نہ کریں کم سے کم کوئی شخص اس چیز کے متعلق بجٹ نہیں کرسکتا جس کا وار ومدار ایس کے موضوع کی اندرونی نشکیل پر ہی۔

إس انتخراج كالتبرلباب

اس میں یہ دکھایا گیا ہو کہ توتن فہم کے خانص تصورات (اور آن کے ساتھ کل بدیبی نظری معلومات) نجربے کے امکان کی نمیا دیں ہیں اور تجربہ زمان و مکان کے اندر مظاہر کے تعیین کا نام ہی۔ یہ نعیتن اس طرح ہوتا ہو کہ اصلی ترکیبی وصت بعقل جو فہم کی صورت ہو زمان و مکان پر جوحس کی بدیبی صورتیں ہیں، عاید کی جاتی ہو۔

مبرے خیال میں تناب کو نمبروار تعتیم کرنے کی ضرورت حرف میں تک متی اس لیے کہ نہیں ابتدائی تصورات سے سرکار تھا۔ پونگرابہم اُن کے استعال کی بجٹ کریں گے اس لیے اب ملیلۂ بیان بغیر اس مسم کی تقییم کے جاری دہ سکے گا۔ قبل نتر دی عاشخلیا کو رسری کتا قبل نجر بی مم عمل کی وسری کتا تخلیل تضایا

عام منطق کا ڈھانچا ہارے علم کی ا علی قوتوں کی تعلیم سے پوری پوری مطابقت رکھتا ہو۔ یہ قوتیں نین ہیں۔ نہم، تصدیقات اور تعلیم حقیے ہیں تصورات، تصدیقات اور نتایج کی بحث ہوتی ہو اور یہ ندکورہ بالا ذہنی تو توں کے وظایف اور تربیب کے مطابق ہوجھیں ہم مجموعی طور پر عقل کے نام سے موسوم کرتے ہیں۔

چونکہ محض صوری منطن کل مشمول علم سے (خواہ و، فالص ہو یا بچربی) قطع نظر کر لیتی ہی اور صرف صورت خیال (بینی استدلالی علم) سے تعلق رکھتی ہی اس لیے اس کے تعلیلی حقے بیں تو ت حکم کا ضابطہ سبی شامل کیا جا سکتا ہی ۔ اس کا ایک معینہ اصول ہی ، جر محروض علم کی مخصوص نوعیت کا لیا ظریم کی مخصوص نوعیت کا لیا ظریم کی مخصوص نوعیت کا لیا ظریم معلوم کیا جا سکتا ہی ۔

قبل تجربی منطق ایک خاتص شیمول نینی حرف خاتص بدیبی معلومات کک محدود ہی اس لیے وہ اس تقسیم میں عام صوری منطق کی تقلید نہیں کرسکتی ۔ غور کرنے سے کا ہر ہوجانا ہی کہ توتن محم کا قبل نجر بی استعال ہرگہ معروضی استاد ہنیں رکھتا لینی و و منطق حق یا تحلیل سے منعلق ہنیں ملکہ منطق یا طل کی جندت سے سولاسطی نظام کا ایک علیحدہ حصّہ ہو جسے قبل تجربی علم کلام کم سکتے ہیں۔

ہو جھے بین جربی عم ملام ہم سے ہیں۔

البتہ قوتِ ہم ادر قوت تعدرت بل بحربی منطق ہیں اپنے معروضی بینی خیعی استعال کا ایک ضابطہ رکھتی ہیں اس لیے وہ اس کے تحلیلی جھے ہیں شا ل ہیں۔ اب رہی قوت حکم سو اس کی بیر کوشش کہ بربی معروضات کے ستعلق کوئی حکم کو ایک طور کے اور علم کو ایک فی تجریب کی معدود سے آگے بطیعائے ، سراسہ ستکانہ ہو اور اس کے دعاوی باطل اس قیم کے ضابطے ہیں کیسی طرح نہیں کھی سکتے جو علم تحلیل ہیں لازمی طور پر ہوتا ہی ۔

بیس تعلیل قضا یا صرف تو ت تصدیق کا ایک ضابط ہی شرط بیس تعلیل قضا یا صرف تو ت تصدیق کا ایک ضابط ہی طرح ہیں، مظاہر پر عاید کے جانے ہیں۔ اس لیے فہمی قضا یا کی بیس مظاہر پر عاید کیے جانے ہیں۔ اس لیے فہمی قضا یا کی جو اس کی شرط بیس مظاہر پر عاید کیے جانے ہیں۔ اس لیے فہمی قضا یا کی جو اس کی شیعت کو ہیں نظر پر تو ت تصدیق کے نام سے موسوم کرتا ہی جو اس کی شیعت کو ہیں نظر پر تو ت تصدیق کے نام سے موسوم کرتا ہی جو اس کی شیعت کو ہیں نظر پر تو ت تصدیق کے نام سے موسوم کرتا ہی

مهمبر قبل بخربی فوت ِ تصدیق کی عام سیر نیستان سیری سام

اگرہم توت فہم کو توا عد مقرر کرنے والی توت کہیں تو نفسدبی و ّہ قرّت کہلائے گی جو ان تواعد کو عابد کرتی ہی لیعنی

یہ بناتی ہو کہ علال چیز، *غلال* فاعد سے کے تحت میں آتی ہو يا بنيس - عام منطق بين نوتت تصديق ك ييد كركى بدايات نہیں ہوتیں اور نہ ہو سکتی ہیں۔ چونکہ وہ علم کے مشمول سے کلیته تطع نظر کرتی ہو۔ ایس بیع اس کا اتنا ہی کام رہ جاتا ہو۔ كم حرف صورت علم كي تحليل الفيورات ، الصديقات اور ننا يح میں کرے اور اس طرح فرتن فہم کے استعال کے صوری قوا مدمقرّد کر دے۔ اگر ؤہ عام طور پر یہ بتانا چاہیے کہ تواعد کیوں کہ عاید کیے جا کیں ایمنی کیوں کہ نتیز کی جائے کہ فلاں چیز اِن کے توا عدیکے تحت میں آئی ہو یا نہیں توکیسی قاعدے ہی کے ذریعے میں بنائے گی اور اس قاعدے سے کام لینے کے لیے بیر فرت تصدیق کی ضرورت پڑے گی۔ اس سے ظاہر ہمة نا ہم كية تونتِ نہم تو توا مار بنائى اور سكھائى ہو ليكن توت لعدليق وہ قرّت ہو جو کچے سکھانی ہنیں بلکہ صرف استعمال کی جاتی ہو۔ یمی وہ چیز ہو ہے مقل سلیم کتے ہیں ادر صن کی کمی کو کو تمی مدرسه لورا بنین کر سکانا . این میلید که ایدرسه ایک محدود و ماغ میں دوسرول کے بنائے ہوئے توا عد تھونس سکتاری سکت ان قوا عد سنح يسج استعال كى قرّت خود طالب علم بين سونى چا ہیں ۔ اگر اس بیں یہ فطری صلاحیّت ہنیں ہو گا اسے کوئی قاعدہ ایسا نہیں بنایا جاسکتا ہو غلط استعمال سے محفوظ رہ سکتاہو

ا اور یہ وہ نقص ہوجو کے اور یہ وہ نقص ہوجو کہتے ہیں اور یہ وہ نقص ہوجو

كه ايك طبيب ، جع با سياست دان ، طبب ، قانون ماسياست کے تواعد پراس تعدر عبور رکھتا ہو کہ ووسروں کو درس وے سکے لیکن ان کے استعال بیں طورکھا جائے خواہ اس لیے کے اس میں دقرت فہم کی نہیں بلکہ انوت تصدیق کی کمی ہو اور وہ مجرّد قاعدے کو تولسجھ سکتا ہی مگریہ نمیز نہیں کرسکتا کہ فلاں مقرون صورت اس کے نحت بیس آئی ہو یا نہیں ، خواہ اسِ وجہ سے کم اس کی نظرسے اتنی مثالیں ہنیں گرز رس اور اسے اتناعملی تجربہ حاصل نہیں میوا کہ وہ تصدیق قاہم کرنے کے قابل ہو۔ شاہوں کا ہی بڑا فائدہ ہو کہ نوتتِ تعدیق کر نیز کہ دتی میں ورنہ جہاں تک قوتتِ نہم کا تعلّق ہو اس کی صحتِ ادراک كولومشاول سے عمد أ نقصان بى بناخيا بى اس كيے كه ده شادواور ہی فاصدے کی شرالیط کو بخوبی لورا کرتی ہیں ادر اس کے علا دہ اکثر نہم کی اس مدوجبد کو کمزور کر دنتی ہیں کہ وہ تحریبے کے خاص مالأت كونظر انداز كركے توا عدكى عموميت كوكا ال طور ييشن نظرر کھے اور اس کا عا دی کر دبتی ہیں کہ اُنہیں کم ترینیا دی اُسّٰول اوربیش تر عارضی ضوالط کے طرر پر استعال کرے - غرض مثالیں

البیة صورالیق کمی طرح دور نہیں کیا جاسکتا ۔ ایک کند ذہن شخص جس میں صرف توت نہم اور اپنے ذاتی تصورات کی کمی ہو بخصیل علم کے ذریعے سے عالم بن سکتا ہو۔ لیکن چو نکھواً نہم کی کمی کے سائلہ قرتت تصدیق کی کمی ہی ہوتی ہی، اس لیے کمبی کمبی الیے علمامجی نظر آ جانے ہیں۔ جو اب علم کے استعال میں اس ناقابل تلافی نقص کا ثبوت ویتے ہیں۔ وتتِ تعدلِق کے لیے بیا کمی کاکام دنتی ہیں جسِ شخص میں فطری صلاحیت کی کمی ہو اسِ کا کام بے ان سے سہارے کے چل ہنیں سکتا۔

اگرچ عام منطق توت تصدیق کوکوئی ہدایا ت ہنیں الدے کا کھنلف ہی الدے کا کھنلف ہی الدے کا کھنلف ہی الدے کی فیل تجربی منطق کی حالت اس سے بالکل مختلف ہی بیح پر چھے تو اس کا کام ہی یہ ہی کر توت تعدیق کے خالص فہمی استمال کی دہنائ اور خاطت مقر تہ تو اعد کے ذریعے سے کہدال میں کو سے دینے کے لیے لیمی نظریے کی جثیت سے فلسفے کی کوئی توسیع دینے کے لیے لیمی نظریے کی جثیت سے فلسفے کی کوئی فرورت ہنیں بلکہ اس کا استعال بالکل بے جا ہی اور اب مک مبنی کوئیشیں کی گئیں ان میں مطلق کا میابی ہمیں ہوئی ۔ البقہ مبنی کوئیشیں کی گئیں ان میں مطلق کا میابی ہمیں ہوئی ۔ البقہ نتعید کی چئیت سے لیمی قوت تصدیق کو ان چند خالص فہمی تعقال کے استعال میں جر ہمارے یا س موج د میں ، لغز نئوں سے محفوظ رکھنے کے لیے فلسفہ اپنی ساری وقت نظر اور قوت نقد کے ساتھ درکار ہو ۔

قبل تجربی فلنفے کی یہ خصوصیّت ہی کہ وہ اس فاعدے (یا فواعد کی نبیا دی شرط) کے علاوہ جوخانص فہمی تصورّات میں موجود ہی اس کے استعال کا موقع اور محل بھی بٹا سکتا ہو۔ یہ نوقیّت جو اسے دسوا ریاضی کے) اور کُل نظری علوم پر ماصل ہی اسی نبایر ہی کہ وہ جن تصورّات سے بحث کر تا ہی وہ بدیری طور پر اپنے معرو ضات پر عاید ہوتے ہیں بینی ان کا معروضی استناد تجربے کے ذریعے سے ہنیں دکھا یا جا سکنا کیونکہ اس سے ان کی یہ انتیازی نتان کا ہر نہیں ہوتی بکہ اے زقبل تجربی فلنف کو) وہ تشرالط ہی، جن کے تخت میں معروضات خالص فہمی تصور آت کے مطابق ویے جا سکتے ہیں، ایسی عام علامات کی شکل میں بیان کرنی پر تی ہیں جو اس مقصد کے لیے کافی ہول۔ در نہ بچر خالص فہمی نصور ات محض منطقی سور تیں بن کر رہ جانے جن ہیں کوئی مشہول نہ ہونا ۔

ما کے بن بیل تو می مہروں نہ ہوتا ۔ قرت تصدیق کے قبل تجربی نظریے کے دوباب ہوں گے۔ پہلے باب بیں ان حیتی شمرایط کی بحث ہو گی جن کے تحت بیں غالص فہی تصور آت استحال کیے جا سکتے ہیں بعنی فاکہ ہے فہم محض کی ۔ دوسرے باب ہیں ان ترکیبی تصدیقات کا ذکر ہوگا جو این شمرایط کے مانحت نالص فہمی تصورات سے بہی طور بہ نبتی ہیں اور جن بد ادر سب معلومات مبنی ہیں لعنی فہم محض کے نبیا دی تفضایا کا ۔ قوت نصریق نے بل تخربی نظریے بالا باب فضایا کا بہلا باب

غالص فهمى تصورات كى خاكەنىدى

جب کسی معروض کر کسی تھے گئے اتحت لانا ہو تو دونوں کا ادراک متحدالنوع ہوتا چاہیے بینی یہ ضروری ہو کہ جرکی معروض میں ادراک کیا جائے وہ تصوّر میں ہی موجود ہو کیونکہ اس جگلے کے کہ معروض تصوّد سے ماتحت ہو معنی ہی میں بیس مثلاً رکا بی کا تجربی تصور سے مثلاً رکا بی کا تجربی تصور سے اتحا و نوعی رکھتا ہو ایس لیے کو اول الذکر میں جو گولائی خیال کی گئی ہی وہ آخرالذکر میں مشا ہدہ کی جاتی ہی۔ مگر خالص فہی تصورات تجربی ر ملکہ مطلق حبتی) مشابرات مگر خالص فہی تصورات تجربی ر ملکہ مطلق حبتی) مشابرات

مگر فالص فہی تعورات تجربی (بلکہ مطلق حتی) مشاہرات سے بالکل مختلف النوع ہیں اور کبی مشاہدے ہیں ہیں آسکتے۔ چنانچہ یہ سوال پیدا ہوتا ہو کہ آخر الذکر کو ادّل الذکر کے تحت میں لانا بعنی مقولے کو مظاہر پر عابیر کرنا کیوں کر ممکن ہو؟ یہ تو سم کہ نہیں سکتے کہ مثلاً علیّت حواس کے ذریعے سے مشاہدہ کی جاسکتی ہی اور مظہر کے اندر موجود ہو ۔ ایسی قدرتی اور اہم سوال کے وجہ سے قبل تجربی نظریہ تو تب تصدیق کی خود پیش آتی ہوجیں میں یہ دکھایا جاتا ہو کہ فالص فہی تصور آت

کیوں کر عام مظاہر بر عابد کیے جا سکتے ہیں ۔ دوسرے علوم میں، جہاں ان تصورات بیں جن سے معروض کا مجر دطور پر خیال کیا جاتا ہی اور اُن تصورّات بیں جن سے اُس کا مفرون طور پر جس طرح وہ دیا ہوا ہوتا ہی،ادراک کیا جاتا ہو ہی قدر اختلاف نوعی نہیں ہوتا، اوّل الذکر کو آخر الذکر پر عابد کرنے کے لیے کسی خاص توجیبے کی ضرورت نہیں پرانی ۔

اسِ سے بہ بات صاف ہو جاتی ہو کہ ایک تیسری چیز کی خردت ہو جا ایک طرف مقولے سے اور دوسری طرف مظہر سے انحادِ نوعی رکھتی ہو ادر اسِ کے واسطے سے آول الذکر آخرالذکر بر عاید کیا جاسکے . یہ درمیانی تعتور فالص ربینی تجربی اجزا سے پاک) اور اسِی کے ساتھ ایک طرف عقلی اور دومری طرف حتی ہونا چاہیے ۔ یہ چیز دہ ہی جسے ہم قبل تجربی فاکم کمتے ہم ۔ یہ چیز دہ ہی جسے ہم قبل تجربی فاکم کمتے ہم ۔

ا فہی تعتقد عام موادِ مشاہرہ کی غانص ترکیبی وحدت پر۔
مشتل ہوتا ہو۔ زمان اندرونی حسّ کے مواد بعنی کل ادراکات
کے ربط کے صوری تعبّن کی جنیت سے، خانص مثنا ہدے
کا ایک بدیمی مواد رکھتا ہو۔ قبل تجربی تعبّن زمانہ متو لے
سے (جواس میں وحدت بید اکرتا ہی) اس حد تک متحدالنوع
ہی کو وہ عمومیّت رکھتا ہی ادرا یک بدیمی قاعدے پرمنبی
ہی کو وہ عمومیّت رکھتا ہی ادرا یک بدیمی قاعدے پرمنبی
ہی۔ دوسری طرف و مظہر سے اس حد تک متحدالنوع ہی

اس میے قبل تجربی تعتین زمانہ کے ذریعے سے ، جو خالص فہی تصورات کے فاکے کی جنیت سے مقولے اور مظہر کے درمان دا سطے كاكام دينا ہى اول الذكر أخرالذكريمايدكيا جاسكتا ہے۔ متولات کے استخراج کی بحث میں جرکیمہ کہا جا جیکا ہم اس کے بعد کسی شخص کو اس مسلے میں شرے کی گنجا بیش بہیں كه أيا خالص فهي تصورات كااستعال صرف تجربي بهذا بويا قبل تجربی بھی ہوسکتا ہی بینی یہ تصورات اسکانی تجربے کے تنرابط کی چنیت سے صرف مظاہر یہ عاید ہوتے ہیں یامطلق اشاکے شرایط امکان کی جنت سے (ہماری حربیات مک محدود ہونے کی بجائے) اشیائے خفیقی پر بھی عاید کیے مامکتے ہیں۔ اسِ کیے کہ وہاں ہم یہ دیکھ کیے ہیں کہ تصورات اِس وقت تک نه تو ممکن بس اور نه کوئی معنی رکھتے ہیں جب بک خود اُن کا باکم سے کم اُن اجمد اکا،جن سے وہ مرکب ہیں، کئی معروض دیا سُوا نه سو کینی وه انتیائے حقیقی پر (بلا لحاظ اس کے کہ وہ ہمیں دی ہوئی ہیں یا نہیں اور دی ہوئی ہیں تو کس طرح) ہرگز عاید نہیں کیے جا سکتے۔صرف ایک ہی طریقہ ہوجس سے معروضات ہمیں دیے جانے ہیں اور وُه بها رے حواس بر اثر کا النے کا طریقہ ہی، نیز یہ کرخاص برسی تفورات میں مقولے کے وظیفہ عقلی کے علاوہ برسی ص اندرونی حس) کے صوری تعینات بھی شامل مہونے ہیں جن کے بغیر مقولہ کسی محروض برعا بد نہیں کیا جا سکتا۔

خاکہ بجائے نود توتتِ تحیل کی پیداوار ہر کیکن چونکنخر کی ترکیب کا مقصد انفرا دی مشاہرہ نہیں بلکہ تعبین حس میں ومدت پیداکرتا ہو اس لیے خاسے اور خیالی تمثال بی فرق كرنا چاہيے منلا جب ہيں يا بخ نقطے كم بعد و گرے لگامل . . . تویہ یا پیخ کے عدد کی تمثال ہو نیکن جب ہیں مطلق عدد کا خبال کروں بلا لحاظ اسِ کے وہ یا پیخ کا عدد ہی یا سونما نویہ اصل میں اُس عمل کا خیال ہو جس میں ایک خالص تفتور کے مطابق کسی تعداو (منتلًا ہزار) کا اور آک ایک تمثال کے ذریعے سے کیا جاتا ہو نہ کہ خدوہ تمثال (ہزار کی تمثال کونوخیال میں لانا اور تصور سے مقابلہ کرناہمی مشکل ہے ۔ تو تن ِ تخیل کے اس عام عمل بعنی کسی تعمور کی تمثال مُہیا کرنے کا جوخیال میرے ذہن میں ہوتا ہو آسے میں اس تفتور کا خاکہ کہنا ہوں۔

خیفت میں ہمارے خانص حتی تصورات کے اندر معروضات کی نمثالیں ہنیں بلکہ یہی خاکے ہوتے ہیں مثلث کے مام تصورکے لیے کوئی نمثال کا فی ہنیں ہوسکتی اِس کیے کہ اِس میں تصورکی وہ عمومیت کہاں سے آئے گی حس کی

برولت وَه برقسم کے مثلث قائم الز دایا ، منفرخ الن وایا وغیرہ پرصادق ہے تا ہی ۔ تشال تو اسِ دایرے کے صرف ایک جُرُزیک محدود رہے گی مثلث کا خاکہ صرف خیال ہی میں وجود رکھتا ہو۔ یہ ترکیب تخیل کا ایک "فاعدہ ہو جواشکال مکانی سے منعلق ہو۔ معروض تجر بہ یا اُس کی تمثال تمبھی تحربی تصوّر بک نہیں بہنچ سکتی ملکہ یہ تصوّر براہ راست ویت خرّ کے خاکے بر عاید ہونا ہو اور وہ ایک فاعدہ ہو کسی کلی تصوّر کے مطابق ہما رہے مشا برے سے تعیّن کا- کتے کے تفتورسے مراد وہ "فا عدہ ہو جس کے مطابق میری توتیجنل چار یا وُں کے ایک جانور کی عام مُشکل کھینینی ہوجو تجریبے کی پیش کی ہوئمی کسی شکل یا کسی امکانی تمثال یک جسے ہیں منفرمەن طور بەنطا ہر كر سكوں ، محدود نہيں ہى - خاكہ بندئى كا بە عمل جو ہمارا نہم مظاہر کی صورت محض کے کا ظ سے کرتا ہم ایک ایسا بستر ہو جو نفس انسانی کی گہرائیوں میں جیا مواہد آورجس کا بھید نمطرت ہے لینا اور اُسیے ظاہر کرنا دشوار ہم - ہم صرف آنا کہ سکتے ہیں کہ تمثال علیقی عیل کی تجربی وت کی پید وار ہم اورحتی تصورات ر مکانی انشکال) کا خاکہ خانص برہی قوتت تخیل کی بیدا وار ادر منو نہ ہی۔ اسی کے ذریعے سے اور اسی کے مطابق تمثالیں وجود میں آسکتی ہیں ادراسی کے واسطے سے وہ نفتور سے منسوب کی مباتی ہیں در مذہبائے خود اس سے بوری مطابقت بنیں رکمنیں بہ فلاف اس کے

فانس نہی تفور کا فاکہ وہ چیز ہو جرکسی تمثال سے ادانہیں ہو سکتا بلکہ ایک فانس ترکیب ہو، عام وحدتِ تصوّر کے اس قاعدے کے مطابق جے مقولہ کا ہر کرتا ہو ۔ یہ قوّت تخیل کی ایک قبل تجربی بیداوار ہوجو عام داخلی حس کا نقین اس کی صورت ربینی زبانے) کی شرایط کے ماقت کرتی ہو کی ایک تعقل کے مطابق کی ایک تصور میں مربوط ہوں ۔

عام خانص نہی تصور آت کے خاکوں کی ختک اور بے کلف تحلیل کو چپوڑ کر ہم ان پر مقولات کے سلیلے میں نظر ڈالیں گے۔

کیت (مقدار) کی خالص تمثال یا خاکہ خارجی حس میں مکان ہی اور کل معروضات حس کا خاکہ زیانہ ہو لیکن اگر کیت کو فہمی تعدّ کی کی خیاجائے تو اس کا خاکہ مدد ہو اور یہ وہ اوراک ہی جو (متحد النوع) مفاویر کو بہ طریق توالی ایک ایک کرکے مربوط کرتا ہی ۔ لیس عدد خینفت میں ایک عام متحد النوع مشاہدے کے موادکی وحدت ترکیب کانام ہی جو ایس طرح عمل میں آتی ہی کہ میں خود زمانے کو مشاہدے کے دوران میں ہی ہی کہ میں خود زمانے کو مشاہدے کے دوران میں ہیدا کرتا ہوں۔

انبات خاتص نہی تصوّر میں عام موادِ حسِ کا تیمنغابل ہوجس کا تصوّر بجائے خود (زا نے کے اندر) وجود ظاہر کرتا ہو۔ننی وہ ہوجس کا تصوّر (زانے کے اندر) عدم طاہر رہا ہو۔

اِن دو توں کا تضاد ایک ہی نمانے کے خالی ہونے اور پر مونے کے فرق پرمبنی ہو۔ چو نکہ زمانہ صرف مشا ہدے بعنی معروضات کی چینیت مظہری کی صورت کا نام ہو ایس لیے مظاہریں متنا جرئ اوہ حس کے جوڑ کا ہو فہ کل معروفات كى ينيت وعينى كا نون تجربى ماده بهر العنى شيئيت با اثبات شی بر او حس کا ایک درج یا مغدار ہوتی ہو جس کے فدریعے سے وہ ایک ہی زمانے (نینی داخلی حس) کو ایک ہی معروض کے لحاظ سے کم و بیش پڑ کر سکتا ہی یہاں تک کہ وہ معددم (عضر عنفی) سوما کے ۔ پس انہات ایدننی یں ایک ربط ادر تعلق بلکہ یوں کیے کہ ان دونوں کے مدمیان مرارے کا ایک سلیلہ ہوجیں کی وجہ سے ہر اثبات کا تصور ایک مغدار کے طور پر کیا جاتا ہی۔ خِیانی جب اثبا کوایک منداری مینبت سے دیکھا مائے بوز النے کو یہ كرتى ہى تو أس كا خاكہ بىي أس كا سليل اور يحساس زانے یں کیا ہر ہونا ہی خواہ ہم مس کی ایک خاص مقدار ہے کہ اسے کم کرتے چلے جا ئیں ایہاں تک کہ وُہ نائیب ہوجائے یا نعی کے شروع کرے بتدریخ اس مقدار تک بینیں۔ بوبر کا فاکہ اثبات شوکا (زبانے کے اند) قیام ہی يعنى أس كأخيال تجربي نعيتن زمانه كى مستقل نبياد كى ميثيت سے جو تغیرات کے درمیان ایک حالت پر فائم رہتی ہورزانہ حرکت انیں کر تا بلکہ اس کے اندر تغریز بر اعرام حرکت

کرتے ہیں۔ بیس زمانے کا جو خود غیر سخیر اور قایم ہو ترمعابل مظہر کے اندر وجد خیر سخیر لینی جو سر ہو اور صرف آسی کی بنیا دید مظاہر کے یہ لحاظ زمانہ کیے بعد دیگرے یا ساتھ ساتھ ساتھ ساتھ کے کا نعین ہو سکتا ہی۔

علیّت کا فاکہ اثبات شوکا یہ پہلو ہو کو جب کبی دہ دی ہوئی ہو تواس کے فررا بعد کدئی ادرشی ظہور میں آئے۔ بعنی دہ موادِ ادراک کی نوالی پرمشتل ہو جہاں سک کو یہ توالی ایک فاعدے کے ماتخت ہو۔

نعابل یا جو ہروں کے باری باری سے اعراض کی علّت ہونے کا ، خاکہ ہر ایک کے تعینات کا ایک تا عدے کے اتحت ساتہ موجود ہونا چاہے۔

مرورہ باو بوت کا رجہ یہ ہو کہ حورہ بیت کا ماہ مروی کے بر طریق توالی ا دراک کرنے میں خود زلمنے کے کم اور کرنے می (ترکیب)برکینیٹ کا خاکہ مواد حین کو ٹرمانے کے ساتہ ترکیب دینے بینی زمانے کے بر کرنے بی نبیت کا خاکہ ہر زمانے میں ادراکات کے باہمی تعلق بر اور جہت کا خاکہ معروض کے تعین ذائی بر (کر اس کا وجود زمانے بیں ہی یا نہیں اور ہی توکس طرح سے ہی مشل ہی اور ان چیزوں کے تصوّر میں مدودیا۔ ہی ۔ بیس خاکے اصل میں مغربہ: تو اعد کے ماتحت زمانے کے بریمی تعینات ہیں اور معولات کی ترتیب کے مطابق کی امکانی معروضات کی توالی زمانی ، مشمول زمانی ، ترتیب زمانی اور وجود زمانی بر عاید ہوتے ہیں ۔

آس سے معلوم ہوگیا کو توت نہم کی فاکہ بندی تمثل کی قبل بچر ہی ترکیب کے ذریعے سے ختیمت بیں مواد مشاہدہ کو داخلی حس بین مواد مشاہدہ کو داخلی حس بین محد کرتی ہی اور با لواسطہ وحدت تعقل کے فطیعہ فاعلی میں مدد دیتی ہی جر داخلی حس (انعجالیت) کا مد مقابل ہی بین خاص فہی تصورات کے خاکے ہی وَہ حقیقی شرائط ہیں جن کے ذریعے سے یہ تصورات مروضات پر عاید کیے جاتے ہیں۔ اور ان بین کوئی معنی پیدا ہوتے ہیں لینی مقولات کا محل استعال تجربے کے سوا کی بنیں ۔ ان کا کام حرف یہ ہی کہ ایک وجربی بریی وحدت (یعنی کل شور کے اصلی تعقل میں متحد مونے) کی بنا بریی وحدت (یعنی کل شور کے اصلی تعقل میں متحد مونے) کی بنا بری و مام قوا عد ترکیب کے تحت بین لائیں اقد انتین این قابل بنا دیں کہ ایک تجربے میں مربوط ہوسکیں۔

سکن اسکانی تجربے کا دایرہ ساری کل معلومات کو مخیط ہو اور اس دائرے سے عام تعلق رکھنے کا نام فبل تجربی ضیغت ہو جر تجربی حقیقت سے مقدم ہو الد اسے احمکن بناتی ہو۔

یہاں یہ بات فابل کواٹ ہو کر گر حیی فاکے متولات کو حقیقت کا جامد بہنا نے ہیں لیکن اسی کے ساتھ وہ ان کومحدود بمى كرويت بين بين أنيس ان شرايط كا يا بند بنا ديت بين جعظ کے باہر (حیں ہیں) واقع ہیں ۔ بیس خاکہ اصل ہیں محرمض کی میثیت مظہری یا حیتی تصور ہو جرمنو لے سے مطالِغت رکمتا ہو (عدومندار کی چنیت مظہری ہو، حسِ اثبا کی، نیام جوہرکی، دوام وجرب کی وقس علے بدا) جب ہم ایک مدود كراني والى تسرط كو بطالين تووه تصور جيم في محدود كيا نفا، بُهدت وسيع موجاتا بور چنائي مغولات اليني فالصمعنى میں بغیرصتی شرایط کی یا بندی کے انتیا کی چینیت حقیقی برعابد ہوننے ہیں مگر ان کے فاکوں میں انٹیا کا تصور صرف مظاہر کی چنیت سے کیا جاتا ہم لینی ان کا دایرہ فاکوں کے دارے سے الگ اور کہیں زیادہ وسیح ہی۔ اس یس شک بنیں کہ خالص ہی تعورات کل حسِّی شرایل سے قطع نظر کرنے کے بعد ہی ایک منهوم رکھتے ہیں لینی صرف وحدت ا دراک کامنطقی منہوم ۔ لیکن ان کاکوئی معروض نہیں ۔و'ا تعنی ان سے کسی شی کا تعتور ہنیں کیا جاسکتا رشلا جوہرے اگر ہم حتی نعبتن نکال دیں نوجو کچئہ بانی رہ جاتا ہم وہ منطقی موضوع کی جنٹیت سے رجوکسی دوسرے موضوع کا محدل بنیں ہوسکتا) خیال کیا جاسکتا ہو لیکن یہ تصور ہارے کسی کام کا بنیں اس لیے کے اس سے کھے الل ہر بہیں ہوتا کہ وہ شی جب موموع کی حیثیت سے خیال کرنا ہو کیا تعینات رکھتی ہو۔ بیس مقولات بغیر خاکوں کے صرف قوت بھی میں معروض کا قرت بھی محروض کا قرت بھی محروض کا تقدر نہیں کیا جا سکتا ۔ یہ صفت ان بیں حس کی مدوسے پیدا ہوتی ہوج توت فہم کو حقیقت سے آ ثنا کرتی ہو گراس کے ساتھ آ ہے محدود بھی کروتی ہو۔

قوت تصربق كي في تجربي نظري

(نخليلِ نفيابا)

کا دوسرا باب ہم محض کے نبیادی نضایا کا نظام

ہمنے پھلے باب میں قبل تجربی وت تصدیق بر عرف ان عام شرایطکے مطابق خور کیا ہو جن کے بغر وہ خالص فہی تعدّات کو ترکیبی تعدیقات میں استعال کرنے کے مجاز نہیں ہیں۔ اب ہمیں یہ کرنا ہو کو جو تصدیقات قرت فہم ایس تنقیدی امتیاط کے ساتھ قایم کرتی ہو امنیں نظم وزر تیب کے ساتھ بیان کردیں۔ ظاہر ہو کو اس میں ہمارا مغولات کا نقشہ قابل و توق طور پر ہماری رہنائی کرے محال اس سیالے کو قرت فہم کا کل خالص بریی علم اکنیں مقولات کو امکانی تجربے پر عاید کرنے پرشمل ہو۔ چنائجہ اُن ہیں اور عام حیس ہیں جو علاقہ ہو اسی سے قرت فہم کے مکل قبل تجربی نبیا دی تغایا کا سحل نظام مرتب ہوجائے گا۔
ہم انغیں نبیادی تغایا صرف اسی وجہ سے بنیں کہتے کو
یہ اور تغایا کی نبیاد ہیں ، بلکہ اس وجہ سے بنی کو یہ خود اپنے
سے برتر اور عام تر قضایا پر مبنی نہیں ہیں گیراس صفت کی وجہ
سے وہ ثبوت سے بالا تر نہیں سمجے جا سکتے ۔ گویہ ثبوت معروضی
طور پر پیش ہیں کیا جا سکتا بلکہ کل معروض علم اسی ثبوت پر
مبنی ہی تیکن عام معروض علم کی موضوعی شرایط سے این کا ثبوت
مبنی ہی تیک عام معروض علم کی موضوعی شرایط سے این کا ثبوت
مبنی ہی ہی اور ضروری ہی، ورنہ ایس نسیم کے تنفیتے پر من گھڑ

ہم صرف اُسنیں ببیادی تفایا پر اکتفاکریں گے جو مقولات سے تفلق رکھتے ہیں۔ قبل بجر بی حیات کے اصول جن کی روسے کل اشیا برجینیت مظاہر کے نبان و مکان کے تعینات کی پابلا ہیں نیز یہ قید کہ یہ قفایا اشائے صفی پر مایر بنیں کیے جا سکتے ہار وارہ بحث سے فارج ہی۔ اسی طرح دیافی کے ببیادی تفایا بی اسس نظام میں شامل بنیں ہیں اس لیے کہ وَ فالص قل بھی تھیں اس سے بنیں بلکہ مرف مشاہدے سے ماخوذ ہیں ۔ ماہم چو کمہ یہ بی اس فرض سے بنیں کر ان کی صحت اور تقنییت اب بت کی جائے گا۔ رجین کی آمین مطلق ضرورت بنیں) بلکہ مرف اس لیے کہ اس نیے کہ اس نیم ورب اس کے علاوہ ہیں ترکیبی تصدیقات کے مفایلے میں جن کی مرسی بدیں معلومات کا امکان سجے میں آ جائے۔ اس نے علاوہ ہیں ترکیبی تصدیقات کے مفایلے میں جن اس کے علاوہ ہیں ترکیبی تصدیقات کے مفایلے میں جن

سے پہاں بیٹ کرنامقعود ہو اتحلیلی نصدیقات کا بھی ذکر کرنا پڑے محا تاکہ اس تقابل کے ذریعے سے ادّل الذکر کے نظریے میں غلط نہی کی گنجایش نہ رہے اور ان کی مخصوص نوعیت واضح طور پر ہا رہے سامنے آ جائے ۔

فہم محض کے بنیادی قضایا کے نظام کی (پہلی نصل) مکل تحلیلی تصدیقات کا اصل اصول

ہمارے علم کا مشمول جرکھ بھی ہو اور وہ جس طرح بھی مرق پر عاید ہوتا ہو بہر حال ہماری کل تصدیقات کی عام منفی شرط یہ ہو کم ہن میں تناقض نہ پایا جائے در نہ یہ تصدیقات بجائے خود (بلا لحاظ معروض ہے معنی ہیں ۔ لیکن یہ ہو سکتا ہو کم ہماری تصدیق میں کوئی تناقض نہ ہو ادر اس کے با وجود اس میں تعدید کو اس طرح د بط دیا گیا ہو جس طرح معروض میں نہ پایا جائے یااس تعدیق کو صحے سمجھے کی نہ کوئی بدیبی وجہ موجود ہو نہ تجربی ۔ ایسی صورت میں تعدیق با وجود تناقض سے بری ہونے کے باطل مالے نبیاد ہوسکتی ہو۔

یہ تفیتہ کر کسی شو کی طرف کوئی ایسا محمول منسوب ہیں ۔ کیا جاس سے تناقض رکھتا ہو، تعفیلہ تناقض کہلاتا ہی۔

یہ حقیت کا ایک عام اگر چرشفی معبار ہو اور منطق سے تعلّق رکھنا ہو اس لیے کہ وہ معلومات کے مشمول سے قطع نظر کرکے انمیس صرف معلومات کی جنبیت سے ویکھنا ہو اور محف تناقض کی بنا پر رو کردتیا ہو۔

نیکن اس منعی تفیتے کا متبت استعال ہی ہوسکتا ہوئیی اس کے ذریعے سے نہ صرف باطل کا (جہاں تک وہ تناقض پر مبنی ہو) سدباب کیا جا سکتا ہو باکہ حتی کو پہا نا ہی جاسکتا ہو۔ اس سے کہ وہ متبت ہو وہ متبت ہو اس سے کہ وہ متبت ہو یا منعی۔ تو اس کے خریعے سے یا منعی۔ تو اس کی حقیت ہمیشہ تفیتہ تناقض کے ذریعے سے بخربی بہچانی جا سکتی ہو اس طور پر کہ محروض کے علم کا جوحقیہ تعقد میں بہلے سے موجود ہو اور خیال کیا گیا ہو اس کی ضدکی مید کی میت نوش کی جا کا جا گا جا انبات کیا جا کے گا جا کہ کا جا کہ کا جا کہ کا جا کہ کا جا کہ کہ کہ اس کی خد کی میت نوش کو تھوڑ کا وجو با انبات کیا جا کہ گا جا کہ کہ اس کی خد محروض سے تناقض رکھتی ہوگی ۔

یک ہم فضیتہ تنافض کو کل تعلیٰ تصدیفات کا عام اور محمل اصول قرار دے سکتے ہیں لیکن کا فی معیار عنی کی حیابت سے اس کی فدر و نہیں یہ اس سے زیادہ نہیں یہ بات کہ جوعلم اس تفیتے کے منافی ہو گا۔ اپنے آپ کو باطل کر دے گا اسے ہمارے کل معلومات کی ناگز پر فسرط تو بناویتی ہو لیکن ان کی حقیت کی وجہ تعین نہیں بناتی ۔ چ کہ ہمیں صرف لیکن ان کی حقیت کی وجہ تعین نہیں بناتی ۔ چ کہ ہمیں صرف ترکیبی معلومات سے سروکار ہو اس لیے ہم اس کا ہمیشہ لی فالم رکھیں گے کہ اس الل اصول کی خلاف درزی نہ ہونے پائے۔

نیکن اس سے اس نمیم کے معلومات کی حقیت کے متعلّق کسِی فیصلے کی ترقع نہیں کریں گے ۔

بهمشهور ومعروف تفتير، جر فقط صوري اورمشمول سے خالی ہو، بعض اذفات الیے ضابلے سے ظاہر کیا جاتا ہو حوامک ترکیب ید شتل ہی ۔ بہ تر کیب محض بے احتباطی سے بلادجہ اسِ میں شامل کر دی گئی ہو۔ دُہ ضابطہ یہ ہو۔ مامکن ہو کہ ایک چرز ایک ہی وقت ہو ہی اور نہ مبی ہو۔ قطع نظر اس کے کہ بہاں لفظ ناممکن کے ذریعے سے خواہ مخواہ صریحی لیندیت جَائِي كُي بوج اس فضية مين خود بي ياكي عباني بو-بير آمر مبي قابل لحاظ ہو کم اس طور بر وہ زمانے کی فید کا یا بند ہوماتا ہو۔ محرياً اس كى بينسكل بوجاتى ببيء جب كوئى شي الف كمي شي ب کے برابر ہو تو اسی زمانے ہیں وہ غیر ب نہیں ہو سکتی میکن بہ ہو سکتا ہی کم وہ مختلف زمانوں میں ب اور غیرب دونوں ہو مثلًا أيك شخص جوجوان ہى اُسى وفت بيں بور معا بنيس ہوسكتا۔ البته يه ضرور بوسكتا بي كه سيط ده جوان بو اور لجد مين المطعا ہو جائے۔

بین تغبیّہ تناقش کو ایک خانص منطقی تفییّے کی چینیت سے مدد و زمانہ کا یا بند نہیں ہونا چاہیے۔ لہذا ندکورہ بالا ضابطہ اس کے مقصد کے منافی ہی ۔ یہ غلط نہی اس وجسے بیدا ہوتی ہی کے نفورسے الگ کر پیدا ہوتی ہی کے نفورسے الگ کر یا جاتا ہی بیراس کی ضید اس محمول سے جوڑ دی جاتی ہی جو

خد موضوع سے نہیں بلکہ اس کے محمل سے جو ترکیب کے ذريع اس سے جوارا كيا ہو ، تنا قض ركمتي ہو اور دو مبي عرف امِی صورت بیں کہ بیلا اور دوسرا محول ایک ہی وقت میں اسِ کی طرف خسوب کیا جلئے۔ اگر میں کہوں کہ ایک شخص جوجابل ہو عالم نہیں ہو" تو اس کے ساتہ ایک ہی وفت" ایک شرط لگانی بھی ضروری ہی اس لیے کم جوشخص ایک ونت بیں جابل ہو ممکن ہو کو مہ دوسرے دفت بیں عالم ہو جائے لیکن أكريس بركهول كركى جامل شخص عالم بنيس بى أو يه ايك تحليلي ففیتہ ہوگا کیونکہ بہاں جہالت کی صفت موضوع کے تصور میں شامل ہی اور ایس صورت میں بیمنفی تفیتہ براہ راست تفییہ تنامَغ سے ا بت ہوجا تا ہو ہ ایک ہی دفت ، کی شرط لگانے کی ضرودت ہنیں پڑتی - اس لیے ہم نے اس تفیۃ کے شا لیط میں مناسب نرمیم کر دی ہو تاکہ اس کا تحلیلی تفییہ ہونا اممی طرح واضح سو جائے۔

فہم محض کے بنیا دی قضایا کے نظام کی درسہ ی نصل

(دوسری همل) ممک ترکیبی تصدیعات کا اصل صول ترکیبی تعدیقات کے ایکان کی توجیہ کرنا ایساکام ہی جس سے عام منطق کو کوئی سرد کا دہیں۔ اُس بیں اِس کا ذکر کک نہ آنا چاہیے لیکن قبل تجربی منطق کا یہ سب سے اہم بلکہ واحد کام ہو کہ بدیسی ترکیبی تعدد بقات کے امکان ، اُن کی شرایط اور وایرہ اِستنا دسے بحث کرے کیونکہ اسے انجام دینے کے بعد وہ اپنے مقصد لینی فہم محض کی حدود کا تعین کرنے سے بخربی عہدہ برآ ہوسکتی ہی۔

تغلیلی تعدیق میں ہم دیے ہوئے تعود سے آگے ہیں بڑھتے ۔ اگر مثبت تعدیق منظور ہو تو ہم اس تصور کی طرف ایک ایسی چیز جوائس بی بیلے ہی خیال کی گئی تھی خسوب کر وسنتے ہیں ادر اگرمننی تعدیق منظور ہو تو اکس کی ضیر کا اکس کے واٹرے سے خار رح ہونا ظاہر کر دیتے ہیں رمگر ترکیبی تعدیقات میں ہم دیے ہوئے تصورے استحے برا مدکرایک البی چیز جد اس میں خیال ہیں گاگئتی اس کی طرف خسوب کرتے ہیں۔ یہ نسبن نہ تواتحا دکی ہو اور نہ تیا تف کی اور اس کی بنا پر تصدیق بجائے نود حق با باطل ہیں کمی جاسکتی۔ یہ ان کینے کے بعد کر ایک تعدر کو دوسرے نعور کے ماتہ ترکیب دینے کے لیے اس کے دایرے سے آگے بطمعنے کی غرورت ہو ہمیں ایک تیسری چیز درکار ہر جس کے ذریعے سے دو تعود ات کی ترکیب عمل میں آ سے یہ تیسری چیز جو کل ترکیبی تصدیقات کے قام کیانے كاذرىيد بوكيا بو ؟ يد دو عام اوراك بويس بين مارسكل ادراکات ننامل ہیں بینی داخل حس ادراُس کی بدیں صورت حصہ ندا نہ کہتے ہیں۔ ادراکات کی ترکیب تخیل پر تیکن ان کی ترکیب تخیل پر تیکن ان کی ترکیبی وحدت نعقل پر مبنی ہو۔ اسی کے اندر ترکیبی تصدیقات کا امکان اور چنکہ نمکور و بالا تبنیوں چیزیں بدیبی ادراکات کے ما خذہیں اس لیے بریبی تصدیقات کا امکان ہم جب بلکہ جب ہمیس معروضات کا ایسا علم حاصل کرنا ہوج محض ترکیب ادراکا ہمیس معروضات کا ایسا علم حاصل کرنا ہوج محض ترکیب ادراکا ہمیں مور فرون ترکیب ادراکا ہم جمن ترکیب ادراکا ہمیں مور پر وجود ہیں ہمیں گی۔

اگر ہم یہ چاہتے ہیں کہ ہارا علم معروضی حقیقت رکھتاہی بینی ایک معروض پر عابد کیا جائے اور اس کے ذریعے سے معنو اور اہیمت عاصل کرے تو یہ معروض ہمیں کسی طرح دیا ہواہونا چاہیے۔ بغیر اس کے تصور ات مشمول سے خالی ہوں گے۔ ہم ان کے ذریعے سے خیال تو گریں گے مجو اس خیال سے ہمیں کوئی علم عاصل نہیں ہوگا بلکہ مین اوراکات کا ایک طلسم بن کوئی علم عاصل نہیں ہوگا بلکہ مین اوراکات کا ایک طلسم بن جائے گا۔ کسی معروض کا دیا جانا، اگر اس سے مراد بالواسطہ نہیں بلکہ بلا واسطہ مشاہرے ہیں آنا ہو، حقیقت میں اس کے تصور کی کو تجربے پر (خواہ وہ حقیقی تجربہ ہویا امکانی) عاید کرنے کا نام ہی۔ خود زمان و مکان اگر ج وہ تجربی عنا صرسے بردی طرح باک ہیں اور باکل برہی طور پر اوراک کیے جانے ہیں کوئی معزویت اور اہمیت نام رکھے اگر اُن کا معروضی استنا د کوئی معنویت اور اہمیت نا درکھے اگر اُن کا معروضی استنا د کوئی معنویت اور اہمیت نا درکھے اگر اُن کا

وجبی استعال معروضاتِ تجربہ پر نہ دکھایا جاتا۔ اُن کا ادراک محض ایک خاکہ ہی اور وہ محاکاتی تغیل پر مبنی ہی جہ معروضات تجربہ سے مدد لیتا ہی ۔ بغیر اِن معروضات کے نرمان ومکان کوئی اہمیت اور خفیفت نہ رکھتے۔ یہی بات بلا تفراق کُلُ تعوراً کے متعلق کی حاسکتی ہی ۔

غرض تجرب کا امکان دو چیز ہی جہ ہماری کم بی معلومات میں معروضی حقیقت پیدا کرتا ہی ۔ تجرکے کی بنیا و مظاہری تکیبی وحدت پر فائم ہو لینی عام معروضات مظاہر کی تصوری ترکیب برمیں کے بخیر وہ علم کی چنیت نہ رکھتا بلکہ معض بے سرو یا خیتی ادراکات کی ،جن میں کسی متعدد امکانی ن شعد رکے تواعد کے مطابق کوئی رابط نہ پایا جاتا اور اُنٹیس تعقّل کی قبل تجربی دیدی ومدت سے کوئی مناسبت نہ ہوتی۔ بیس تجربے کی نبیا دیعض بدہی صوری اصولول پر ہو تینی ترکیب مظاہر کی وحدت کے عام قوا عدید جن کی معروضی خنیقت بمیثیت لازمی ننرالط کے ہمیشہ نجربے میں بلکہ اُس کے امکان میں دکھائی جاسکتی ہی۔بغر اس علانے کے بریبی ترکیبی قفایا تطعا نامکن ہیں اس کیے کہ وہ اُس نیسرے جراً و لینی معروض سے خالی ہیں جس کے ذرایعے سے اُن کے تَعَدَد کی ترکبی وحد نت کو معروضی حقیقنت حاصل ہمرتی ہیں۔

ہمی ہوئی اس میں شک ہیں کہ ہم مرکان یا اُن اُسکال کے متعلق جو نخیقی تغین اس میں کمپنچتا ہو برہی ترکیبی نصدتیات کی متور ن بیں بہت کچے معلومات رکھتے ہیں جن کے لیے کسی تجربے کی خرفت ہیں۔ لیکن یہ معلومات کوئی معنی نہ رکھتے ملکہ محض من گھڑت ہوئے ، اگر مکان مظاہر لیعنی خارجی تجربے کے مواد کے تعیّن کی جینیت سے نہ و بکھا جاتا ۔ اس لیے یہ خالص بدہی تصدلیقات میں، اگرچ بالوا سطم، امکانی تجربے پر ملکہ خود تجربے کے امکان پر ماید ہوتی ہیں اور صرف اسی پر آن کی ترکیب کی معروضی حقیت مبنی ہی ۔ چنکہ تجربہ ، تحییت امکانی تجربی ترکیب کی معروض وہ واحد طریق علم ہی جی سے دو سری اقبام ترکیب کوحفیت ماصل ہوتی ہی ایس لیے مع بدہی علم کی چشیت سے صرف اس ما ایر معبوض سے مطالبت) دکھتا ہو کہ اس کے ماکس اندر سوا اس چیز کے جو تجربے کی عام ترکیبی وحدت کے لیے اندر سوا اس چیز کے جو تجربے کی عام ترکیبی وحدت کے لیے صروری ہی اور کوئی چیز ہنیں ہوتی ۔

بیس کم ترکیبی تصدیقات کا اصل اصول یہ ہی ۔ بہم وفق موادِ مشاہدہ کی ترکیبی وحدت کی ان شرایط کا پا بند ہی جمامکانی تو بے کے لیے لازمی ہیں ۔

اس طرح بدہی ترکیبی تصدیقات ممکن قرار پاتی ہیں جب
ہم بدہی مشاہدے کی صوری شرائط بینی ترکیب تخیل اور ایک قبل
تجربی تعقل کے اندر اس کی وجبی دحدت کو عام اسکانی تجربی علم
پر ماید کریں اور یہ کہیں کہ عام تجربے کے اسکان کی شرایط
معروضات تجربہ کے اسکان کی شرایط ہی ہیں اس لیے دہ ایک برہی

عفل محض کے نبیادی قضایا کے نظام کی ' تیسری معل) اس کے کمل ترکیبی بنبا دی فضایا کے نظام کا تھور بنیا دی تفعایا جہاں کہیں ہمی بائے جائیں اُنجیں فہم معفی كى طرف نسوب كرنا ما سيد يه توت نه صرف واتعى تجرك کے تواعد کا مخزن ہو بلکہ ان نبیا دی تفیایا کا نبی یا خذ ہوجن کی دوکے سے کل چرز دل کو (جر ہمارے تجربے کی معروض ہوسکتی ہیں وزمی طور پر مغرتہ قوا عدکے ماتحت ہونا چاہیے کیونکہ اِن کے بغیر مظاہر سے معروضات کاعلم عاصل بہیں ہوسکتا۔ خود فوانین نظرت بس اگرہم اسین عقل کے تخربی استحال کے بنیادی قفایا کی حیثیت سے دیکمیں، وجب کی ثنان یائی جاتی ہو لینی کم سے کم یہ گمان ہو ا ہو کہ ان کے تعبتن کی بنا اِن چیز دل پر ای جو تجربے سے مقدم امد بدیبی استناد رکمتی ہیں ۔ لیکن کُل وانین نطرت بلاتفریق عمل کے بلند تر نبیادی تضایا کے ماتحت ہونے ہیں اور اُن کا کام حرف یہ ہو کم ان تعفایا کومنطا سرکی مخصوص مورتون پر عاید کریں . بین دہ تفور جو قواعد کی عام تنرا لط ادرتعینّات پرمشل ہو اکنیس عقلی قضایا میں یا یا جا اہی تجربہ تو صورت واقعات پیش کر دیتا ہی جو کسی فاعدے

کے تحت میں آتی ہو۔

رس بات کا کوئی خطرہ نہیں ہوسکتا کیے مف تجر **ی تغایا** فهم محض كے قضايا، يا فهمي قضايا تجربي قضايا سبم ليے جانيس كے۔ كيد ككه فهى تفقية مين تعدرك لحاظس جر وجرب يابا جأنا بو وة نخري تفيية بين ، خواه اس كا استنا دكتنا بي عام كيون من ہو، کبی نہیں ہوتا۔ دونوں کا فرق آسانی سے نظر آ جا آاہو۔ اس ليه اس خلط مبحث سد بينا كيد مشكل نهيس . لعض خالص بديني قفايا اليه سبى بي عونهم محف سے مخصوص نہيں سجھے جاسكتے اس ليے كه وہ خالص تفورات سے نہيں بكه خالص مثابرات سے (اگرچ تورت فهم کے فریعے سے) افلا کیے ملنے ہیں اور ترتن فہم صرف 'تعورات کی قرت ہو۔ برقضایا ریاضی میں یائے ماتے ہیں تھین اُن کا تجریبے پر عابد کرنالینی ا کا معروضی انتناد ، بلکہ خود اس قسِم کے برہی ترکیی فضایا کا امکان (بعنی اُن کما استخرا ج) سراسر فہم معف پرمقف ہج۔ اس لیے ہم اپنے بنیا وی قضایا میں ریاضی کے تعنایا کو نوبہیں البتّہ اُن تُنْفایا کو ضرورشمار کریں گئے جن پر توانین ریاضی کا امکان ادر اُن کا بدہی معروضی امتنا و موقوف ہی ا مرجنجیں ان قوانین کا اصل اصول سجنا جاہیے ، ان میں مشا ہے سے تفور کی طرف ہنیں بلکہ نفورسے مننا برے کی طرف فدم رط ما یا ما تا ہی ۔ خانص نہی تصورؒ انٹ کو اسکا نی تجربے پر عاید کینے بیں آن کی ترکیب کا استعال دوطرے کا ہو سکتا ہو ایک ته ر باضیاتی ده سرا طبیعیاتی ، اس بید که به ترکیب کی نوایک عام

مظہرکے مشاہب سے اور کھی اُس کے دجودسے تعلق رکھتی ہو مشاہرا کی بدینی شرالط نوامکانی تجربے کے لیے تطباً دجی ہیں لیکن تجربی معرمضات مشاہر کے وجد کی شرائط بجائے خود محض الفاتی ہیں۔ اسِ میے ریاضیاتی استعال کے تضایا نو تطعاً وجی اور لیتنی ہوتے ہیں میکن مبیعیاتی استعال کے نفایا کی بدسی وجربیت تجربے اور تجربی خیال کی شرط کی با بند ہو بینی مف بالداسطہ ہے ادر ان میں امّل الذكركي سي بلا واسلم يفنييت نهيس بائي جاني راگرم إس اُن کی اس تعنیبت میں جو تجربے سے متعلّق ہو کوئی خلل نہیں رہنما)۔ یہ فرق لفام قضایا کی مجٹ کے خاتے پر زیادہ داضح ہوجائے گا۔ مقولات كانتشه خود بخود نبيادي فضاياك كفشفير ولالت كرتا ہى ايس كيے كہ وہ اُنتين متعولات كے معروضي استعال كے توا عد ہیں ۔ جانچہ ہم محض کے کل نبیا دی تضایا کی جارفسیں ہیں۔ شاہرے کے علوم تنعار فہ

(۳) تجریے تباسات

مِتْ ادراک کی برسی ترقیعات

(4)

عام تجربی خبال کے اصول موضوعہ

ان ناموں کا انتخاب میں نے بہت امتیاط سے کیا ہو ماکم ان بیادی قضایا کی یعنیدت اور آن کے استعال میں جوفر ق ہر اس کی طرف اشارہ کر دوں۔ آگے چل کریہ بات طاہر ہوجائے گی کم کیت امد

کیفیت کے مغولات بیں (آخرالذکریس محض صورت کے لحالاسے) جہاں یک بقینیت اور مظاہر کے بدینی نعبّن کا سوال ہو ان کے بنیادی تضایا بنت مغولات کے تضایا سے نمایاں فرق رکھتے ہیں۔ یقنیت توسیمی بس بو بکن بیل دو اسام کی یقنییت دحدانی بو اوربقية ووافسام كى منطقى - ين أقل الذكر كو ربا ضياتى اور أخوالذكر كوطبيعياتي قضابا كمول كا - يكن به لمحة ظ خاطر رہے كه بها ب أول الذكر سے علم رباضی کے اور آخرالذكرسے علوم طبيعی کے تفايا مرادبيں ہیں بککہ صرف نہم محض سے تضایا۔ جہاں بک وہ داخل حیں سے تعلّق رکتے ہیں اللا تفراق اُن ادر اکات کے جداُن کے اندر دیا ہوئے ہوں) جن پرکُل ندکدہ بالا فضا پاکا امکان منحصر ہے۔ بینی میںنے اِن کے یہ نام ان کے مشمول کے لحاظ سے نہیں بلکہ ان کے استعال کے لحاظ <u>سے</u> دیکھے ہیں۔اب بیں ان پر اسی ترتیب سے *خد کرو*ل گاجس . طرح یه ندکورهٔ بالا نقف بین دکمائ محک بین -

ک ربط دوطرح کا ہوتا ہو ایک تواشقال دوسرے التزام . انتمال اُن معروضات کی ترکیب
کانام ہوجن میں کری لازمی تعلق نہیں ہوتا شلا دوشلت جن میں ایک مربع تقیم کیا جا تا ہو

جلک خود ایک دوسرے سے کر کی لازمی تعلق نہیں دیکتے بہتخدالنوسے اجزا کی ہر ترکیب
جس پر ریاضی کے نقط اُنظر سے فور کیا جاسکتا ہو اسی قم کی ہوتی ہو (اس ترکیب کی
بی دوسیس ہوتی ہیں ایک جمع دوسرے وفاق اللّا الذکر متعادید مدیدہ اور آخرالذکر
معادیر شدیدہ سے تعلق رکھتی ہی ۔ التزام اُن معروضات کی ترکیب ہوجو ایک دوسرے
معادیر شدیدہ سے تعلق رکھتے ہیں مثلا عرض جو ہرسے یا معلول علت سے اور ہو محکم فالمنے

(1)

منا ہے کے علوم متعارفہ اُن کا اصل اُصول یہ ہم : ۔ کل مشاہرات کم تعادیر مدیدہ ہیں ۔

تنوت

کُلُ مظاہر صورت کے لجاظ سے ایک زبانی اور مکانی مشاہب پر شمالی ہونے ہیں جو اُن سب کی بدیبی نبیا دہو ہیں اُن کا اوراک یاتجی شعد صوف موادِ مشاہدہ کے اُس عملِ ترکیب سے ہوسکتا ہی جس کے ذریعے سے ایک معینہ مکان یا زبانے کے اوراکات وجود میں آئیں بعنی متحدالنوع اوراکات کے دلا اور اُن کی ترکیبی دحدت کے شعورے معام مشاہدے کے متحدالنوع مواد کا یہ شعور جرمعروض کے اوراک کی تمرطہ کو دہی چیز ہو ہے ہم مقولۂ کمیت ہیں۔ لیس کسی معرف کا بیشت مظہر حینی اور اک بعی و ب ہوئے حینی مشاہدے کے معاد کی ایس ترکیبی وحدت کے ذریعے سے ممکن ہوجس کے ذریعے سے مکن ہوجس کے ذریعے سے منت ہوجس کے ذریعے سے منت ہوجس کے ذریعے سے منت ہوجس کے دریاجے سے منت ہوجس کے دریاجے سے منت ہوجس کے دریاجے سے منت انوع مواد کے دلیا کی جاتی ہی۔

بیت مورای بن مرد بری طدر رم له نیال کیے جانے ہیں ان کے ربط کومی طبیعیاتی مونے کے بامجد بری طدر رم له نیال کیے جانے ہیں ان کے ربط کومی طبیعیاتی کہتا ہوں اس کی بی دقتمیں کہتا ہوں اس کی بی دقتمیں میں مطاہر کا باہمی ر بط اور البعد الطبیعی لین اون کما وہ ربط جد بری قرتت علم میں ہوتا ہو۔

ینی کُل مظاہر امتداد رکھنے والے مفادیر یا مقادیر مدیدہ ہیں اس لیے کہ وہ مشاہدات کی جنیت سے مکان یا زمانے ہیں اسی ترتیب کے در لیے سے ادراک کیے عانے ہیں جس کے فدیلیے سے خودمکان و زمان کا نعین ہونا ہی ۔

مدید مقدار وہ سرحیں میں اجنا کا اوراک کل کے اوراک کومکن بناما ہورانعی الذي طور براس سے بہلے واقع ہونا ہى بين كسى خط كا خواہ وہ کتنا ہی چوٹا کیوں نہ ہو، نصور بنیں کرسکنا جب کک کہ اسے اپنے ذہن میں نہ کھیٹیوں بعنی ایک <u>نقطے سے</u> شروع کرکے میکے بعد دیگرے كلّ اجزاك وجود ميں نہ لاؤل اوراس طرح اسِ مشا برے كو وسن میں نہ قائم کروں ۔ یبی حال ہر زبانے کا ہی خواہ کہ کتنا ہی مختصر ہو۔ يبال بين اكب لمح ك بعد دوسرك لمح كا تصور كزنا مول اور اس طرح اجزائ زمانه كو جرات سے ایک معینه مفدار زمانه کا تقور بیدا ہوتا ہو کل مظاہر میں طبنا معتبہ صرف مشاہرے کا ہونا ہو وہ یا تو مکان ہوتا ہویا زمانہ اس بیا ہر مظہر بھٹنیت مشاہرے کے ایک مغدار بدید یم کیونکه وه صرف اجه ای نوالی اور ترکیب رایعی استین یکے بعد د گریت جرائے) سے ادراک کیا جا سکتاہی ۔ جنانچرکل مظاہر مجوعوں (بینی بہلے سے دیے ہوئے اجزاکی مجدعی مغلاسوں) کی جنگیت سے شاہرہ کیے جاتے ہیں ۔ یہ صورت ہر نسم کی متعادیر کی ہنیں ہو ملکم صرف اُن کی جن کا ہم مقادیر مدیدہ کی جنبیت سے تصقد اور ادراک کرنے ہیں۔

تدالی اور ترکیب کے اس عمل پر، جرتخلیتی تغیل اشکال کے بنانے

میں مدود نیے ہیں، ریاضیات امتداد (سندسه) اور اُس کے علوم متعارفه کی بنیا و قائم ہی جو حِسٰی مشاہدے کی اُن بدی شرا کُط کو ظاہر کرتے ہیں جن کے بغیر خارجی منظہر کے ایک خانص تصور کا خاکہ وجود میں نہیں السمكنا مُنلًا" دولفظول كے بہت میں صرف ایك ہی خطر مشتبقیم ہو مكتابي مه ووخطوطِ متنقم کسی مکان کا اما طه نهیں کر سکتے ، وغیرہ وغیرہ - بیر علوم منعارفہ صرف مقادیر سے بخنیت مفادیر کے تعلق رکھتے ہیں۔ اب کسی مفدار کی دوسری جنیت بعنی اس سوال کا جراب که فلال چیز کتنی بڑی ہو اگرچہ اس کے منعلّق مختلف فضایا موجود ہیں جز ترکیبی اور بلا واسطہ نفتنی بیں لیکن اِن بیں سے کوئی فہم محض کے علوم متعارفہ نہیں کیے جا سکنے۔اس قسم کے قضایا کہ لا مساوی مقادیر میں مساو**ی اضافہ** ی کی کرنے سے وہ برستور مساوی رشی ہیں" تحلیلی قضایا ہیں واس لیے کی مجمیں ان منداروں کے تصوری اتحاد کا بلا واسطہ شعور ہوتا ہو مگر علوم متعارفه کے بیتے بیا شرط ہو کیے وہ ترکیبی فضابا ہوں۔ بہ خلاف اسِ سُلمے اعداد کے باہمی علانے کے متعلّق جو فضایا ہیں وہ ترکیبی توہیں گر ہندے کے قضایا کی طرح حملی نہیں ہیں۔اسی لیے یہ علوم متعارفہ ہنیں ملکہ اعداد کے ضابطے کہلانے ہیں مشلا ، 4 م = ١١ کوی تخلیلی فضيّة بنين ہو اس ليے كه نه لذيم ، كے تصوّرين نه هے تقوّر میں اور نہ اِن دونوں کے جموعے کے تعمد میں ١١ کا عدد خیال کیتے ہیں زاب رہا یہ کہ ان ووٹوں کے مجوعے میں ہمیس ۱۲ کے عدد کا لفتور کرنا جلسیے برایک دوسری چیز ہی اس بلے كم تحليلي تفقية بن تر موال حرف يه هم كه آيا من واقعي موضوع ك تعقور میں محول کا تعقود غیال کرتا ہوں یا ہمیں) ۔ لیکن ترکیبی قطیتہ ہونے کے باوجود میر محف ایک منفرد قطیتہ ہو۔ جہاں کک کہ صرف ایک ہی ادراکات داکائیوں) کی ترکیب کا تعلق ہو یہ ترکیب صرف ایک ہی طریقے سے و توع میں آسکتی ہو اگرچہ اس کے بعد این اعداد کا امتال کی چیت کا کم کر لیتا ہو۔ جب میں یہ ہمتا ہوں ﴿ نین خطوط سے جن میں یہ ہمتا ہوں ﴿ نین خطوط سے جن میں یہ ہمتا ہوں ﴿ نین خطوط سے دو لِ کر تمیسرے سے بڑے ہوں ، ایک شلف کمینجا جاسکتا ہی ترمیرے سامنے صرف تحلیقی غیل کا وظیفہ ہی جو متلف چوٹے یا بڑے خطوط سے فتلف زاولیوں کے متلف کی میں اسکا ہو۔ بین می کا عدد صرف ایک ہی طریقے سے وجو دمیں آ سکتا ہی ادر اسی طرح ۱۲ کا عالم صرف ایک ہی طریقے سے وجو دمیں آ سکتا ہی ادر اسی طرح ۱۲ کا عالم میں جو یہ اور ہو کی ترکیب سے پیدا ہوتا ہی۔ اس قسم کے قضا یا کوہم علوم متعارفہ کی کوئی انتہا ہی نہ علوم متعارفہ کی کوئی انتہا ہی نہ علوم متعارفہ کی کوئی انتہا ہی نہ میں جے گی کہ بلکہ اعداد کے ضا لیلے کہیں گے ۔

مینس تحربی ریاضیانی تعنیتم ہارے بری علم کو بہت وسی کر دیا ہم اس بے کہ حرف اس کی بدولت خالص ریاضی اپنی پوری صحت کے ساتھ معروضات بخر بہ پر عابد کی جاسکتی ہم اور یہ چیز بخیراس تیفیت کے خود بخو د داخع نہیں ہوتی بلکہ اس بیں اکثر تناقض پیدا ہوجاتے ہیں۔ مظاہر اس بیا کے خود بخو د داخع نہیں ہیں ۔ بخر بی مشاہرہ صرف خالص مشاہدے مظاہر اس بیا ہے خدیجے سے ممکن ہو۔ بہی مہندسے بیں جو بکھ خالص مشاہدے کے منتقل کہا جاتا ہم وہ تجربی مشاہدے برمی بے جون خالص مشاہدے کے منتقل کہا جاتا ہم وہ تجربی مشاہدے برمی بے جون خالص مشاہدے کے منتقل کہا جاتا ہم وہ تجربی معروضات تعکیل کی کان کے دورا صادن آتا ہم اور یہ اعتراض کہ جتی معروضات تعکیل کی اور یہ اعتراض کہ جتی معروضات تعکیل کی کان کے دورا صادن آتا ہم اور یہ ایک واحد یہ اعتراض کہ جتی معروضات تعکیل کی کان کے دورا صادن آتا ہم اور یہ ایک واحد یہ اعتراض کہ جتی معروضات تعکیل کی کان کے دورا صادن آتا ہم اور یہ ایک واحد یہ اعتراض کہ جتی معروضات تعکیل کی کان ہم کیا تا ہم وہ ایک کی دورا صادن آتا ہم کا دورا یا کی واحد ایک کان میں ہوتی معروضات تعکیل کی دورا کان کان کے مطابق نہیں ہم کیا ہم کی کان کی دورا کی

ما قط ہوجاتا ہو۔ اس لیے کہ اگر یہ اعتراض تسلیم کر لیا جائے تو مکان ادر اُسی کے ساتھ کُل علم ریاضی کا معروضی استناد جا ارتئاہی۔ اور آسے مظاہر میہ عاید کرنے کی کوئی صورت باتی نہیں رمنی - بیصور مشاہرہ بینی اجزائے مکان وزمان کی ترکیب ہی ہوجس کے ذریعے سے مظہر کا ادراک بینی خارجی تجربہ یا معروضات کا علم حاصل موسکتا ہی اور جر کید ریاضی میں آول الذكركے خالص استحال كے متعلّق تا بت كيا مإنا بي ورو لازى طورير آخرالذكريد مبي عايد بونا بو- جراعتراضات اس پر کیے جانے ہیں وہ راہ سے سکی ہوئی عمل کی حیدسازیاں ہیں جو لیے جا طور پرحتی معروضات کو ہما ری حس کی صوری نسرط سے آزاد کرنا جا بنی ہو اور ان چیزوں کو جوصرف مظاہر ہیں عمل میں دی ہوئی اشائے حقیقی سمجتی ہو۔ اگر ایسا ہونا تو بقینا ہم اُن کے متعلق بدیبی طور پر کھے بھی معلوم نہ کرسکتے۔ یہاں یک کہ مکان کے خالص تصورات کے ذریعے سے مبی کوئی ترکیبی علم حاصل نہ کرسکتے ادرخود علم بندسه، جو ان تصورات كا نعين كرنا بي ، ب ببياد فوار يا ما-

ا دراک کی بر نہی توقعات

ان کا اصل اصول یہ ہی:۔ کمک مظاہر ہیں وہ اثبات جومیسی ادراک کا معروض ہوتا ہی ایک مغدار شدید تعین ایک درجہ رکھتا ہی ۔ نیون

ادراک تجربی شعور کا نام ہی اور اُس بیں متی اوراک مبی شال ہج۔

مظاہر بیٹیت معروضات ادراک کے زمان و مکان کی طرح خالی (محض صوری) مشا ہدات ہنیں ہیں (اس لیے کہ زمان و مکان کیائے خود تجربی اوراک میں نہیں آسکتے) لینی مظاہر میں علاوہ مشا ہدے کے کسی معروض کا مادہ مبی شامل ہوتا ہو رجس کے ذریعے سے کوئی چیز مکان میں یا زمانے میں موجود سونے کا ادراک کیا ماتا ہم بھتی ادراکات کا یہ اثبات محض ایک داخلی ادراک ہی حس سے **مرف بھوع** کے تناثر ہونے کا شعد ہونا ہو اور بہ اثیراکی معروض کی ملرف نسوب کی جانی ہو۔ نجر بی شعور سے خالص شعور کک تغیر کے بہت سے مدارج ہوتے ہیں جن میں موادِ ادراک کم ہوتے ہوتے بالکل معدوم ہوجانا ہی۔ اِسی طرح حیتی ادراک کے ظہورِ مقدارکی ترکیب اس خالف مننا ہے بینی صفرسے شروع ہو کہ نندر بیج برا منے برطفتے متینه مفدار کک بنیجتی ہی جو مکہ حس بجائے خود کری معرفی ادراک نہیں ہو ادر اُس میں زباق و مکان کا مشاہر ، نہیں یا یا جاتا اِس لِیے اسِ بس کوئی مفدار مدید نہیں ہونی مگر وہ سی ایک مغدار ضرور رکھتی ہی (بعنی وہ تدریجی ادراک جوابک خاص زمانے بیں صفر سے تنروع ہو کرایک متبنہ درجے مک پہنچنا ہی جے ہم مقدارشدید کتے ہیں ۔ اس کے مقابل حتی ادراک کے کل معروضات بین مبی ایک مقدار شدید بعنی حواس کو متاثر کرنے کا ایک درجہ ما ننا پڑتا ہی۔ ہم اُن کُل معلومات کوجن سے تجربی علم کے لوازم بدیری طوریر بہانے ادر متعین کیے جاسکتے ہیں، برہی توقعات کم سکتے ہیں اور نقینًا اپیکورس نے " بیش خیالی" کی اصطلاح اسی معنی من استعا

کی متی نیکن چزمکه مظاہر میں ایک چیز الیسی ہی جو بدیبی طور پر مرکز معلوم بنیں کی جا سکتی آورجہ دراصل تجربی ادر بدریی علم بیں ماہ الانتیاز ہو لینی حتی ا دراک (بھیٹیت مواد ادراک نے) اس لیے بظاہر یہ نیتم مكلتا بوكر اسك متعلق كوى بديي توفع قائم نبيس كى جاسكتي البته زمان ومکان کے خانص نیتنات کو بلحا ظشکل دمندارمظاہر کی برمی توقعات كرسكة إيس - اس كي كر ود أن چيزدن كا جر تجرك بي دی جاتی ہیں برسی ادراک کرتے ہیں لیکن اگریہ مان لیا جائے کہ ہر حینی ادراک میں بیٹیت ایک عام ادراک کے (بغیراس کے کیہ كوئى خاص ا دراك ديا بوابو) ايك جرد و ايسايا يا جايا برجو بدسي طور پر معلوم کیا جا سکتا ہو تو اسے برہی توقع کی ایک مشتنی صور سمسایا ہے۔ یہ ایک عیب بات مطوم ہوتی ہی کو تجربے کے اُس جُدُد کے متعلق، جو اُس کے مادے سے تعلّق رکھتا ہو امد مرف تجربے ہی سے اخذ کیا جا سکتا ہی پیلے سے کوئی اندازہ کیا جا مر خفینت میں ہوتا ہی ہی۔

وہ ادراک جوس کے ذریعے سے کیا جائے ایک ہی کھے
میں واقع ہوتا ہر رہاں فتلف ادراکات کی توالی کا ذکر نہیں ہی۔
بس بیشت مظہرے آس حقیے کے جس کا ادراک کوئی متوالی ترکیب
ہنیں ہی کو اُس میں اجزاکے ادراک سے کمل کا ادراک کیا جاتا ہو
دہ کوئی متعدار مدید نہیں رکھتا ۔ اگر اُس کھے میں حتی ادراک معدم
ہوجائے تو وُہ یا لکل فالی بینی صفرے برابر دہ جائے گا۔ تجربی
مشاہدے میں حتی ادراک کے وجود کیا میٹہ مقابل اشات اور اُس

کے عدم کی ترمنفابل لفی ہوتی ہی - ہرحتی ادراک تخفیف بزیر سوناہی-بینی رفتہ رفتہ کم ہوتے ہوتے معدوم ہو سکتا ہو بینی مظہر کے انہات اور نفی کے بیج بین درمیانی حتی ادراکات کا ایک سلسلہ سخاہم جن میں آبیں میں اُس سے کم فرق ہونا ہو جننا کہ کسی ایک ورم ہم اوراک اور صفر یا نغی میں ہونا ہو بعنی مظہر میں انبات کا ہمیشہ ایک درجه سونا ہم جو ادراک میں محسوس نہیں ہونا اس کے کھتی ادراک ایک ہی لمے میں دانع ہونا ہو،اُس میں یہ نہیں موناکہ مختلف ادر اکات کی متوالی ترکیب کے ذریعے سے اجمد اکے اوراک سے حمل کا ادراک کیا جائے میں اس میں ایک متعدار تو ہوتی ہو مگر مقالہ مدبد نبین ہوتی - ہم اس مفدار کو حب کا حبتی اوراک وحدت کی جنیب سے کیا جاتا ہو ادرجس کی کثرت کا تعقد صرف اسی طرح ہوسکتا ہو کم وہ تدریجی تخفیف سے نغی کے قریب ہو جائے ،مفدار شدید کتے ہیں۔ بیس ہر مظہر میں اثبات ایک مفدار شدید لعنی درجم رکمنا ہو۔ جب اس انبات کد رحتی ادراک کی یا مظہرے کسی ادر انبان منلا نیمرکی م ملت فرار و با جائے نو درجَه انبات بیشت عِلْتُ کے اللہ کہلا ما ہی شلا اللہ تقل ایس وجہ سے کہ ورجم صرف ایک مقدار کو فاہر کرنا ہے جس کا ادراک توالی کے ذریعے سے نہیں بلکہ ایک ہی لمے میں ہونا ہو ۔ اس چرکی طرف ہمنے برسبیل تذکره صرف اشاره کردیا ہو اس لیے که فی الحال بیس علیت مع بحث بنیں کرنی ہو۔ لیں ہر حتی ادراک لینی ہر مظہر کا اثبات خواه وه کننا می خنیف کیوں نه سو ایک درجه یا مغدار شدید رکمتا ہو-

جس بین مزید تخفیف کی جاسکتی ہی اور اس اثبات اور نفی کے درمیان خبیف تر امکانی اوراکات کا ایک سلیله واقع ہی ہی ہر رنگ شلا شرحی کا ایک ورجہ ہوتا ہی جو کتنا ہی خبیف کیوں نہ ہو کبی خبیف ترین نہیں کہا جاسکتا ۔ یہی حال حرارت ، وزن و خبیرہ غرض ہر چرز کا ہی ۔

. شفا دبرکی ده صفت جس کی بنا پر اُن کا کوئی جرز وخنین ترین جرد (جرد فرو) بنیس کها جا سکتا نسلسل کهلانی ہو۔ مکان وزمان سلسل مقادر ہیں اس لیے کہ ہم آن کے اجزا کو صرف اسی طرح ر سر سر تر ت الگ كرسكتے إلى أمنين مدود (نفاط يا لحات) سے مصور كرديں تعنی أن كا برجُر بجائے خود ایك مكان يا ایك زانه بونا ہو - مكان عرف مكانون ير اور زمانه حرف زمانون برشتل بوما بو - نقاط ادر لمحات محض حدود لینی اُن کی حد بندی کے مفامات ہیں ۔ لیکن ان منفامات کے لیے مشاہدات کا ہونا ضروری ہوجن کی وہ حدبندی ما العبن كرتے ہوں معض مقامات بدخينيت إن اجزاكے جن كا زمان وسکان سے پہلے دیا ہونا ممکن ہو، مِل کر زمان و مکال بنیں بنا سکتے۔ اس تسم کی متعا دیر کو ہم متعادیر رواں ہمی کم سکتے ہیں اس لیے کم (تخلیق تخیل کی) دو ترکیب جس سے یہ ممہور میں آتے ہیں ایک عمل ہو جوزانے میں واقع ہوتا ہوالدرانے کا تسلسل فاص طور برروانی سے تبیر کیا جاتا ہو۔

بیں کی مظاہر مسلسل مفادیر ہیں، شاہب کے اعتبارے مقادیر مدیدہ ادر ادراک (حیتی ادراک بینی اثبات) کے اعتبارے

مقادیر شدیده -جب مواد مظهر کی ترکیب غیرمسلسل مو تو ده اصل میں رایک مظہریا ایک مقدار منہیں بلکہ) بُہت سے مظاہر کا ممدعه مونا ہوجوایک ہی تخلیقی ترکیب کو جاری رکھنے سے نہیں بلکہ ترکیب کے عمل کو بار بار دہرانے سے المہور میں آتا ہو۔ اگر میں سولم آنے کو ایک مقدار زر کموں تو یہ اُس صورت میں صیح بی جب اس سے مراد جاندی کا وہ سکم موجے رمید کتے ہیں۔ یہ بے شک ایک مسلسل مقدار ہوجس کا کوئی بھز خبیف نرین ہیں ہو بلکہ ہر جرد سے ایک سکتہ بن سکتا ہو احداسی طرح اس جرد دیے ہر جمذوسے بھی ۔ کبکن جب سولہ آنے سے مُراد سولہ علیمدہ علیمدہ سکتے مینی اکنیاں ہوں تو اُس کے لیے مقدار کا نفظ استعال کرنا ظلم بو بكه أس كوسكول كا ايك مجوعه كهنا جاب - چونكه عدد اكائيون سے مركب بوتا ہى اس ليے مظہر بيٹيت أكائي سے ہميشه مغدار مسلسل

چرکہ کل مظاہر خواہ اُنیں مقادیر مدیدہ کی جنبت سے دیکھا جائے یا مفادیر شدیدہ کی جنبت سے مقادیر مدیدہ کی جنبت سے دوسری حالت اسے دوسری حالت اختیار کرنام مسلسل ہونا ہو یہاں ریاضیاتی یقنییت کے سانڈ نابت کیا جا سکتا تھا اگر تغیر کی علق کا مسکلہ قبل تجربی فلنے کی حدود سے باہر احد تجربی اُصولوں پر موقوف نہ ہوتا ۔ یہ بات کہ ایک الیی علیت کا دجد ہی جو اثیا کی حالت میں تغیر پیدا کرتی ہی یعنی اُنیس ایک مقردہ حالت سے باکل خلف حالت میں لے آتی ہی عقل بریکی

طور پردریا فت نہیں کرسکتی -اس کی وجد اصل میں یہ نہیں ہو کم دہ اس کے امکان کو نہیں سجھ سکتی (اس بے کہ امکان تو اور بھی کئی برہی معلومات کا ہماری سجھ میں نہیں آنا) بلکہ یہ ہو کہ تغیرظاہر کے نیٹنات سے تعلق رکھنا ہی جو صرف تجربے ہی سے معلوم ہوسکتے ہیں دراں حالیکہ اس کی علت غیر متنفیر ہوتی ہی - چونکہ یہاں ہم سوا انکائی نجربے کے خالص نبیا دی تصورات کے اور کسی چیز سے کام نہیں لے سکتے اور یہ تصورات نجر ہی اجزا سے باکمل پاک ہوتے ہیں ۔ اس لیے ہمیں عام طبیعیات میں ، جو چند نبیا دی تصورات پرمنی ہم دخل نہیں دنیا چاہیے ور نہ ہما رے نظام کی وحدت میں خل واقع ہوگا۔

دیا جاسکا۔ اس بیے کہ نہ توحتی مشاہدے ہیں اثبات کے

ہا تکل معدوم ہمنے کا ادراک کیا جاسکا ہو ادر نہ کسی ایک مظہر

کے مدارج اثبات کے فرق سے یہ نتیجہ لکالا جاسکنا ہو۔ با وجود

اس کے کہ کسی خاص مکان یا زمانے کا مشاہرہ سراسر مثبت ہوناہو

یعنی اُس کے کسی جنو ہیں فلا نہیں ہوتا پیر بسی چ تکہ ہرا ثبات

ایک درجہ دکھتا ہی جہ مظہر کی مقدار مدید کے ایک حالت پر فائم

دیستے ہوئے، تبدر پی کم ہو کرصفر (فلا) تک پنچ سکنا ہو اس لیے

یہ ما نتا پڑے گا کہ زمان و مکان کے پُر ہونے کے بے شمار ختلف

دیستے ہوتے ہیں اور ختلف مظاہر کی مقدار شدید کم و بیش ہوسکتی ہو

درآ نخالیکہ شاہدے کی مقدار مدید برابرایک ہی رہے۔

درآ نخالیکہ شاہدے کی مقدار مدید برابرایک ہی رہے۔

ہم اس کی ایک شال بیش کرتے ہیں ۔ قریب قریب سب
طبیعی مسادی جم کی ختلف اشیا کی مقدار میں رکبہ تو وزن ادر کیہ
مزاحت کی بنا پر ، بہت بڑا فرق دیکھ کر بالانفاق اس بنتج پر
پنچے سے کہ برجم د مظہر کی مقدار مدید فقلف اشیا میں مختلف حد
تک خلا رکھتا ہم لیکن ان حفرات میں جوزیا دہ تر ریاضیات اور
حرکیات کے باہر سے ،کسی کو یہ بات ہیں سوجی کہ ان کا یہ نیتجہ
ایک بالعدالطبیعی مفروضے پر مبنی ہم حالا تکہ ان کا وحولے ہم کہ وہ
اس قیم کے مفروضات سے پر بیز کرتے ہیں لیعنی اکفول نے بہ
فرض کر لیا ہم کی جو اثبات مکان میں ہم (میں بیاں شعوس بن یا
قبل کے الفاظ استعمال نہیں کروں گا اس لیے کہ وہ تجربی تقویلت
ہیں اور مرفعاظ سے بیساں ہم اس میں صرف مقدار مدید یعن

كيت كے لحاظے فرق ہو سكتاہى - اس مفروضے كے ، جو نجر لجے ير منی نہیں ہوسکنا مبکہ محض ابعداللبیعی ہی، مقابط میں ہم آبک قبل تجربی نبوت پیش کرنے ہیں جو ختلف مکانوں کے مختلف حدیک پُر ہونے کی توجیب تو نبیس کرسکتا میکن اس مفرصفے کی ضرورت کو رفع کر دنیا ہو جس کی روسے اس فرق کی توجیبہ خلائے مکانی سے کی جانی ہو۔ ہمارے نبوت سے کم سے کم یہ فائدہ ہو کہ ہماری مقل كو آزادى بل جاتى ہوكم اگر طبيعيات كى بجٹ بيں اس مسك كے منعلن کی مفروضے کی ضرورت بڑے تو ہم توجیہ کی کوئی ووسری صورت اختیار کریں۔ ہمارے نظریے کے مطابق محومکان کے مساوی حقیے مختلف انٹیاسے اس طرح پُر ہو سکتے ہیں کی اُن میں کہیں خلانہ ہو میکن اُن میں سے ہر ایک میں انتبات ایک خاص ورجہ رکمتا ہے (مزاحمت یا وزن کا) جو اُن کی مفدار مدید کو کم کیے بغر بندریج کم ہوسکتا ہو بہاں بک کہ وہ معدوم ہوکر خلا بن مائے۔ ممکن ہو کہ کوئی چیز جوایک مکان میں ساری ہو اور اُسے پُر كرنى بو مثلًا حرارت أور اسى طرح (مظهركا) براثبات ، بغيراس مكان كے كيى حقيد بيں فلا بيد اكيے مريئے، درجے كے لحاظب مد کم ہو جائے اور اس کے با وجرد مکان کو اُسی طرح پُر کریے بھیے کہ كوكى ادر مظهر جرور مع مين زياده مهو-

میں بہاں یہ نہیں کہنا چا ہناکہ فتلف اٹیا میں وافی تقل نومی کے لئے لئے لئے لئے ایک کے لئے لئے کا بیک فرق موجود ہو بلکہ صرف نہم محض کے ایک نبیادی تفقیے کی بنا پر ہر واضح کرنا چا مہنا ہوں کہ ہارہے حتی اعداکا

کی ماہیت اس توجیبہ کومکن بناتی ہوا در درگوں نے فلطی سے منظہر کے انبات کو درجے کے لحاظ سے برابر ادر صرف اجزاکے اجتماع ادر آک کی مقدار مدید کے لحاظ سے مختلف سجے رکھا ہی اور وہ لمپنے زم میں یہ وعولے ایک بدیری عقلی قضیے کی بنا پر کرنے ہیں۔

پیربی ادراک کی بہ بربی تو تع اس محقی کے سیے جو تحف تجربی طریق مکرکا عادی ہو ادر اس کی وجہ سے عمالہ ہوگیا ہو ایک فابل عور چیز ہو اور اس کی وجہ سے عمالہ ہوگیا ہو ایک فابل عور چیز ہو اور اُسے اس کے مانے میں کوئی تا قل ہمیں ہوتا ، ہو کہ ہماری توت ہم اثبات مظہر کے درجے کے متعلق اِس ترکیبی تفقیے کا لین حس کی بجربی کیفیت سے تعلع نظر کرکے اُس کے اندرونی فرق کا بدہی طور پر اندازہ کرسکتی ہو۔ بیس یہ ایک حل طلب مسئلہ ہو کہ قرت فہم کیوں کر مظاہر کے متعلق کوئی بدیبی ترکیبی توقع قائم کرسکتی ہو اور وہ میں اُس جمدوکے متعلق جو اصل ہیں محض نجر بی ہو بینی حبی اور اُک سے تعلق رکھنا ہو۔

میں کی کیفیت ہمیشہ محف نجر ہی ہوتی ہوا در بدہی طور پر
باکل ادراک ہنیں کی جاسکتی (مثلًا رنگ مزہ وغیرہ) لیکن انبات
جمطان حتی ادراک کو ظاہر کرتا ہو ادر نغی یا صغری ضید ہو اصلیں
صرف ایک وجرد کا تصوّر ہو اور اس سے مراد عام تجربی شعور کی
ایک ترکیب کے سوا اور کچہ نہیں بینی اندرونی حس بیں تجربی شعور
صغری ہر اُد بنج درج کک اس طرح بڑھایا جا سکتا ہو کہ شاہم
کی ایک ہی مندار مدید (شگرایک روشن سطح) آئی حس پیاکتی ہو
جننی (کم روشن سطحوں کے) کئی اوراکات مل کرکرتے ہیں ایس

ہم مظہری مقدار مربدسے باکل قطع نظر کرنے کے بعد مبی اس مس میں جرایک کھے کے اندر واقع ہوتی ہی ایک متحد النوع ترکیب کا ادراک کرتے ہیں جو صفرسے لے کرتجر بی شعور کے کمینی صدیم کے اندراک کرتے ہیں جو صفرسے لے کرتجر بی شعور کے کمینی صدت کہ دوایک توجہ کہ بیل میں دیا جا سکتے ہیں لیکن اُن کی یہ صفت کہ دوایک ورجہ دکھتے ہیں، مدیبی طور پر معلوم کی جا سکتی ہی۔ یہ جمیب بات درجہ رکھتے ہیں، میدی طور پر معلوم کی جا سکتی ہی۔ یہ جمیب بات بی نسلسل لیکن کیفیات (اثبات مظاہر) کے متعلق مربی طور برص ایک کیفیت بین اور برص ایک متعلق مربی طور برص ایک متعلق مربی طور برص ایک متعلق مربی طور برص ایک متعلق میں ۔ اور بساتہ ہیں۔ اور برس بات بین تجربے کی محتال ہیں۔ اور بساتہ ہیں۔ ایک متعلق میں ۔

تجربے کے قیامات

ان کا اصل اصول برہم: - نجر بہتی ادر اکات بیں ایک وج بی علانے کے نفود رِموتوف ہو۔

ن نبوت

تجربہ وہ علم ہی جرحتی ادر اکات کے ذریعے سے ایک معرف کا تعین کرتا ہی ہیں مہ حقی ادر اکات کی ایک ترکیب ہی جرخود ان امد اکات میں شامل نہیں ہی بلکہ موادِ ادراک کی ترکیبی وعدت کا نام ہی جد ایک ہی شعور ہیں یائی جائے۔ یہ حتی معروضات کے

علم بینی تجرب (نه کم صرف مشابدے یاحتی ادراکات) کا سب سے اہم جمد دہر۔ تجربے میں ادر اکات کا تعلّق محض الفاتی ہوتا ہو چنا مجبر خود ان ادراکات سے یہ بات نه معلوم موتی ہی اور نر ہوسکتی ہو۔ کم آن میں کوئی ازی علاقہ ہی ۔ تجربی مشا کرے سے مواد کے مک جا سونے کا ہم ادراک کرتے ہیں لیکن اُس میں مظاہر کا کوئی لازمی رلط مس كى بناير و، زمان د مكان بين يكجا بوتا برد نبيس بايا ما اليونكم تجربه حتى ادر اكات كے دربعے سے معروضات كا علم ہر يعنى اس ميں مواد ادراک کے وجود کا باہمی تعلق اس طرح ادراک نہیں کیا ما ناجب وَهُ أَنْفَا قَا زَمَانَ مِن يَا يَا جَائِ كَلِمُ أَسِ طرح جبياً وهُ معروضي حَيْيت سے زمانے میں ہو امد خود زمانے کا حتی ا دراک ہو نہیں سکتا اس لیے زمانے بی معروضات کے وجود کا تعین صرف اِن کے عام رابط ِ زمانی یعی مرف برہی نصوران رابطے دریعے سے ہوسکتا ہوج کہ اِن تعورّات بين بهيشه وجرب يا يا جآنا ہو اس ليے ہم يد كم سكتے ہيں كه نجر برحتى ادراكات بين ايك وجربي علاقے كے نعمة ريرمنبي ہو-زانے کے بنن بہات ہیں ۔ دائمی مونا ، کیے بعد دیگرے مونا ادر سائن سائنہ ہونا . اس لیے مظاہرے علاقہ زمانی کے بین قا عدے، جن کے مطابق ہر مناہر کا دجرد ومدت زانے سے متعین ہوسکتا ہو۔ تجربے سے مقدم ادر اس کے امکان کی شرط وزم ہوں گے. تينون قياسات كا عام نيادي تغييدمني بي أس وجبي ومدن تقل پرج کل امکانی تجربی شعد دمتی ادراک میں ہر زمانے میں پائی جاتی ہی اور چانکہ یہ ایک برسی شرط ہو ہیں یہ تغییر مبنی ہو کل

مظاہر کی وحدت ترکیبی پر بہ لحاظ اُن کے عسلاقہ زبانی کے - اس لیے کہ اصلی تنقل کا عمل اندرونی حس (کم ادراک کے مشمول) کی مورت ہینی مواد شور بخربی کے علاقہ زبانی پر عاید ہوتا ہوادراسی املی تعقل میں اُس کل مواد کو اُس کے علاقہ زبانی کے لحاظ سے ، متحد کرتا ہو۔ یہ بات برہی طور پر ظاہر ہی ۔ اُس کی قبل تجربی وحدت سے جس کے ماتحت وہ سب بر طاہر ہی ۔ اُس کی قبل تجربی وحدت سے جس کے ماتحت وہ سب معروض بن سکتی ہیں ۔ کمل ادراکات کے علاقہ زبانی کی ترکیبی وحدت جم بربی طور پر منعین ہی ، یہ قانون بناتی ہی کمل تجربی تعبنات زبانی کی ترکیبی وحدت جم بربی طور پر منعین ہی ، یہ قانون بناتی ہی کمل تجربی تعبنات زبانی کا عام بربی طور پر منعین ہی ، یہ قانون بناتی ہی کمل تجربی تعبنات زبانی کا عام نیس نوا عدد ہی ادراک کا خوری ہوا عدد ہی ادراک کے قیاسات ہیں جن سے ہم اس وقت بحث کر رہے ہیں ۔

کے قیاسات ہیں ہین سے ہم اس وقت بحث کررہے ہیں۔
ان نبیادی قضایا ہیں یہ خصوصیت ہو کہ وہ مظاہر اور ان کے وجد خبر بی مشاہرے کی ترکیب سے بحث ہنیں کرتے بلکہ صرف اِن کے وجد سے اور بہ لحاظ وجود ان کے باہی علاقے سے - نظہر کے حتی اوراک کا طرافیۃ تو بدہی طور پر اس طرح منعین ہوسکتا ہو کہ اس کی ترکیب کا قاعدہ ہر تجربی شال ہیں بدہی شا ہدے کا جزو شائل کر دے بینی اس کے ورایے سے مظہر کو ممکن بنائے لیکن مظاہر کے وجد کا علم بیبی طور سے مامل نہیں کیا جا سکتا اور اگر ہم جاستہ کسی وجود کا قیاس قام بیبی کر لیں قدائی وجد کو منعین نہیں کرسکتے لینی اس چیز کو جو اس بیلی کر لیں قدائی وجد کو منعین نہیں کرسکتے لینی اس چیز کو جو اس بیل اور ورسے تجربی مشاہدات میں ماب الامتیا زہری بیلے سے مطوم بنیں کرسکتے۔

ددنوں مرکورہ بالا نبیادی قضایا اجنمیں سم فے اس بنا پر

ریاضیانی قضایا کے نام سے موسوم کیا تھا کہ وہ ریاضی کونظاہر بر عاید ہونے کی سند وستے ہیں، صرف مظاہر کے امکان سے سعلق بنے اور آن کا منہوم یہ نفا کہ مظاہر اپنے مشاہرے اور اثبات اوراک دونوں کے لحاظ سے ترکیب ریاضی کے تواعد کے مطابن المہود میں آسکتے ہیں۔ اس لیے ال دونوں میں اعداد سے اور مظہر کے تعیقن مغدار سے کام لیا جا سکتا ہی مثلاً میں سورے کی دوشنی کے جس کا درجہ جا ندکی دوشنی کا دو اکھ گئا بدسی طور پر منعین لینی کے جس کا درجہ جا ندکی دوشنی کا دو اکھ گئا بدسی طور پر منعین لینی کے جس کا درجہ جا ندکی دوشنی کا دو اکھ گئا بدسی طور پر منعین لینی کے جس کا درخہ جا ندکی دوشنی کا دو ایک گئا بدسی طور پر منعین لینی کے جس کا درخہ جا ندکی دوشنی کا دو ایک گئا بدسی طور پر منعین لین کے جس کا درخہ جا ندکی دوشنی کا دو ایک گئا بدسی طور پر منعین لین ۔

محروہ تفایا جو مظاہر کے وجود کو برہی طور پر تواعد کے متعقبی ہیں ہو مکہ وجرد بہلے سے متعقبی ہیں ہو مکہ وجرد بہلے سے متعقبی نہیں کیا جاسکتا اس لیے یہ تفایا محض دجود کے باہم علاقے پر عابد ہوں گے اور اُن سے صرف ترکیبی اصول افذ کیے جاسکیں گے بہاں علوم متعادفہ یا برہی توقعات کی مخبایش نہیں ہو بلکہ جبہیں ایک معین حیّن اوراک کے ساتھ ایک معین عور بنہیں تنا سکتے ایک معین عور بنہیں تنا سکتے فاص علاقہ وزانی میں دیا ہوا ہوتو ہم بدی طور پر نہیں تنا سکتے کہ یہ دوسرا اوراک کس نوعیت اور اک کے ساتھ اس جہت زمانی ہیں کہ یہ دو سیلے اوراک کے ساتھ اس جہت زمانی ہیں گیا علاقہ رکھتا ہو۔ فلفے کی اصطلاح میں قیاسات کا مفہوم اس سے شہدن مختلف ہی جوریا ضی میں ہو۔ دیا ضی میں قیاس وہ ضابطہ ہی جہت متداروں کی مساوات تباتا ہواور وہ مبی ہمیشہ تقرری طور پر ۔

چنائیر جب تناسب کے نین ارکان دیے ہوں تو چرتما بھی ان کی نبدت سے دیا بینی مقرر کیا جا سکنا ہو لیک<u>ن فلینے</u> میں نیاسس در کمتیوں کرنیں بلکہ کیفیت کے علاقوں کی مساوات طاہر کرتا ہو اور یہاں ہم نین دیے ہوئے ارکان سے صرف ج ستے رکن کی مقدار بدبي طور برمعلوم كريكني بين فود اس ركن كا تعبن نهين كريسكة -البنّه أسے تجربے بین تلاش كرنے كا ایک فاعدہ اورائس کی ثناخت کی ایک علامت ہمیں إنه اماتی ہو۔ لیں تجربے كا نیاس صرف ایک فاعدہ ہی جس کے مطابق ہم حیتی ادراکا ت سے دحدتِ نخربہ (مذکہ خود حتی ادراک بہ میٹیت نخر بی مشاہدے کے) اخد کرنے ہیں اور یہ فاعدہ ببیادی تفیتے کی جنست سے معروضات (مظاہر) کے لیے تقرری استناد نہیں بلکہ صرف ترتیبی انتناد رکمننا ہو۔ یہی بات عام تجربی خیال کے اصول موضوعہ پر صادق آتی ہو جو مشاہرہ محف (صورت مظہر) حیتی اوراک ر مادر مظہر اور تجربے (ان ادراکات کے باہمی علانے) سب یر کیساں عاید ہونے ہیں تینی وہ صرف ترینبی قضایا ہیں جوریاضگا یا تقرری تفایا سے یقینین میں ہیں راس سے کم دو تو دو نوں میں بدیبی طور بر موجود ہی مگر نوعیت کیتن میں لینی وجدانت (ادرطراق نبوت) بين مختلف بين-

جُرِنَّهُ بَهِهِ ہِم کُل نبیادی قضایا کے متعلق کر تھکے ہیں دہ یہاں خاص طور پر فروری ہو کہ یہ تیا سان فرق تجربی استعمال میں نہیں بلکہ صرف تجربی استعمال میں اہمیّن اور استناد رکھتے ہیں۔

اور عرف اسی شرطت نابت کیا جا سکتا ہو کیر منا ہر براو راست تولات کے تحت بیں ہیں بلکہ ان کے فاکوں کے تحت میں لائے جائیں ۔ اس لیے کم اگر وہ معروضات جن پر ان تضایا کرعاید کرناہم ا فیا سے حقیقی ہوں کو اُن کے منعلق کوئی بدہبی ترکیبی علم حاصل کرنا ناممکن ہو۔ دراصل بہ معروضات صرف مطاہر ہیں اور اُن کا محمل علم جو کل بدیبی بنیا دی نضایا کا احصل ہو، صرف امکانی تجربہ ہو-پس ان قفایا کا مقصد مرف بی ہوسکتا ہو کہ ترکیب مظاہر می تجربی علم کی دحدت کی شراید معیّن کردیں۔ ترکیب مطاہر صرف الع می تعددے خاکے کی سکل میں خال کی جا سکتی ہے ورنہ اس نصور کی ومدت تو بہ میثیت ایک عام ترکیب کے معدے کا وہ وظیفہ ہی بوكسى حتى مدود كايا بندنين . غرض إن تفايات ميس صرف يه حق ماصل بونا بوكم مظاهر كو تصورات كى منطقى اور عام ومدت کے قیاس کی بنایر رابلہ دیں اس سے کو خود تفقیے ہیں توم متولے سے کام لیتے ہیں لیکن اس کے استعمال (مینی ایسے مظاہر برعاید کرنے) یں متولے کی جگہ اس کے خاکے کو جو اس کے استعال کی کنی ہور کھنے ہیں ۔ یا یوں کمنا چاہیے کو خاکے کو ایک محدود کرنے والی تنسر طرکی میثیت سے اور متولے کے ضا بلے کے ام سے اُس کے پہلو مربہلو مگه دیے ہیں ۔

(العث)

بہلا قباس بعائے وہر کا نبیادی نفیتہ

مظاہر کے کُل تیبرات میں جوہر بدشنور باتی رہاہ و اور مالم نطرت میں اس کی مجدعی مقدار نہ گھٹتی ہی اور نہ بڑھٹی ہی

ثنوت

س مظاہر زبانے کے اندر بھتے ہیں جس کی مُستقل بنیا دراندونی مشا بدے کی داہمی صورت کی جنیت سے ، ہم صرف ساتھ ساتھ مونے ادریکے بعد دیگیے ہوئے اندر مظا ہرکے کُل تغِرات تصور کیے جاتے ہیں، بجائے خودمشتقل اور تغیرسے بری ہی اور کیے بعد دیگرے ہونا یا ساتھ ساتھ مونا اسی کے تعبنات کا نام ہو۔ خود زمانے کا حتی اوراک ہنیں کیا جا سکنا، ایس کیے حیتی ادراک کے معروضات بینی مظاہر میں نیزات کا ایک عامل پایا جانا ماسيے جوز انے كاتم مقابل ہو اورجس كى نسبت سے مطاہركے تیزآت با ساتد ساتد ہونے کا حتی ادراک کیا جاسکے۔ مظاہر کے انبات یعنی دجد اشیا سے تعلق رکھنے والی صفات کا مائل بوہر کہلا تا ہر اور یہ مفات مرف اس کے تعینات کی جثیت سے تعور کی جاسکی ہیں پس وہ متنقل منصرجس کی نسبت کے بغیر مظاہر کے زمانی علاتے متعتن نهس کیے جا کیے مظہرکے اندرج بریغی وہ انبات ہی

و کل نغرات کے مال کی جنیت سے ہمیشہ ایک مالت پر قایم رہنا ہو۔ چونکہ اس کے وجود میں کوئی تغیر نہیں ہو سکتا اس کیے عالم فطرت بين أس كى مقدار مبى كم يا زياده نهين سوسكتى -بهبس کنرن مظاہر کی جو حس ہوتی ہو وہ ہمیشہ متوالی الدارس ليے متغير موتى ہو - ايس ہم صرف اس حس كے در ليے سے کبی اس بات کا تعبین نہیں کرسکتے کو آیا یہ کٹرت مظاہر بریثیت معروض تجربے کے سانہ ساند موجد ہی ماکے تعددگرے وجود میں آنی ہی، جب بک اس کا کوئی حامل نہ ہو جو معشموجود رنتها ہو، لینی ایک دایمی اور منتقل عنصر جس کی نسبت سے مظاہر کے نیجرات اور آن کا سائنہ سائنہ ہونا، ایک ہی دحدو کی مختلف شئون (جہات رانی سمجمی جائیں ۔لیس زمانی علاقے صرف ایک مستقل وجود کے اندر ہی ممکن ہیں (اس لیے کونعانی علاقے دو ہی ہیں بساتھ ساتھ ہونا اور کے بعد دگرے سونا مانظ دیگر یہ وجدد منتقل خود زمانے کے نجر بی ادراک کا عامل ہواور مرف اس نبت سے زمانے کا تعین کیا جا سکتا ہے۔اس کا استقلال زمانئ مطلق پر دلالت كرتا ہى جەمنا سرك وجود ك سائذ سائذ ہونے کا ایک منتقل لازمہ ہو اس بیے کہ تغیر خود زمانے سے تعلّی نہیں رکھتا بلکہ حرف اک مطا ہرسے جبہ زمانے بیں ہوتے ہیں داسی طرح ساتھ ساتھ ہونا خو زمانے کی وی جرت ہنیں ہی اس لیے کہ اُس کے اجزا ساتھ ساتھ ہنیں بلکے کے بعد دیگرے ہونے ہیں جب ہم کے بعد دیگرے ہونا

خود زمانے کی طرف مسوب کرتے ہیں توہمارے و بن بیں ایک اور زمانہ ہونا ہو جس کے اندر میہ توالی واقع ہو۔ اسی مستقل منصر کی مدولت و جد جوسلسلہ زمانہ کے فتلف حصول میں کیے لیدد کھیے موجود ہذنا ہو ایک کمیت حاصل کرنا ہوج مت کملاتی ہو اس لیے کہ محف نوالی کی صورت میں دجرد ہر لمحہ غایب ہونا اور نے تسرے سے بیدا ہوتا رہنا اور اس بی مطلق کمین نہ ہوتی - ابندا بخر اس منتنقل عنصر کے کوئی علاقہ زمانی ممکن نہیں ہی ۔ چو مکب نمانہ بجائے خد ادراک نہیں کیا جا سکنا اس لیے ہی مظاہر کامستقل عنصر مرتعین زمانه کی نبیا د ادر حیسی ادراکات لینی تخربے کی وحدث زیبی کے لیے شرط لازم ہی۔ ہر دج د اور تغیر اسی مشتل عنصر كى جهت سجمى جاسكتى ہى ليس كل مظاہر ہيں مستقل عنصر معروض اهلی بینی جرم ہی اور وہ کل عناصر جن میں نختر میتا ہی ما موسکنا ہی صرف اس جوہر کے دجود کے طریقے لینی اُس کے تعینات ہیں۔ ہم یہ دیکھتے ہیں کے ہرندانے میں نہ صرف فلسفیوں نے ملکہ عام لوگوں نے ہی اسی مشتقل عنصر کو مظاہر کے کم تغرات کی نبیا د مانا ہی اور لقینا کا بندہ ہی مانتے رہیں گے۔ صرف اتنا فرق ہی کہ فلسفی اپنی معینہ اصطلاح میں کہنا ہی دنیا کے کم اُنظِرات یں جربر ایک حالت پر قایم دہا ہی، صرف اعراض بدلتے ہیں مجريم نے آن حک نہيں ديکھا كہ اس تفقے كا ثبوت أو دركناً ر کہی اُسے ٹابت کرنے کی کوٹٹش ہی کی گئی ہو۔ بلکہ یہ ہی مُبت کم مونا ہو کہ یہ خالص اور برہی توانین فلرٹ کا اصول اولین

قرار ديا جائے جس كا وہ سرطرح مستقى ہو- سى بويھے تواس تفقييں کہ جہ ہر وجود مستقل رکھتا ہو ایک ہی بات کی تکرار ہو۔ اس لیے کہ اسی وجدد مستقل کی وج سے ہم مظہر پر جبر کا مقولہ عابد کرتے ہیں اور م ٹا بت کرنے کی خرورت ہو کی کُل مُظاہر میں ایک مستقل عنصر موجود ہج ادر کم تغیر نویر عنا صر محف اس وجود کے تعینات ہیں لیکن چونکہ یہ نوٹ عض اذعانی طور برلینی تصورات کے ذریعے سے نہیں دیا جا سکتا اس نے کہ اس کا تعلق ایک بریسی تفتے سے سی ادر اس کا لوگوں کو کمی خیال یک بنیں آیا۔ اس فیم کے قفایا صرف اسکانی تجرب سی كے بيے مند ركھتے ہيں يعنی مرف ايسے اسخراج كے ذريعے ايت کیے جا سکتے ہیں جس میں تجربے کے امکان کا اِن پر موتوف ہونا دکھایا مائ . لہذا کوئی تجب ہنیں کو یہ تعقید کل تجربے کی بناتو قرار دے دیا گیا (اس لیے کو تجربی علم میں اس کے بغرکام نہیں جلتا) مگراس کاکوئی ثبوت آج کک نہیں دیا گیا۔

ایک فلسنی سے پوچاگیا کہ دسنوس کا وزن کیا ہے اس نے جاب
دیا کہ جلی ہوئی لکوی کے وزن سے بی ہوئی راکد کا وزن گھٹا دو تو
دمین کہا وزن معلوم ہوجائے گا بینی اس نے قطعی طور پر یہ فرض
کر لیا کہ اگ میں ہی ا د، (جوہر) ضایع ہنیں ہوتا بلکہ صرف
اُس کی صورت بل جاتی ہو۔ اسی طرح یہ تفقیہ کہ لاشی سے کوئی نشو
دجود میں ہنیں اُسکتی، اسی قفیہ تعا ئے جہر بینی اس قفیے کا نیجہ ہو
کہ مظاہر کی ایک مستقل نبیا دہی جربہیشہ موجود رہنی ہی جب مظہر
لینی دہ عنصر جے ہم جوہر کتے ہیں نعیت نوانہ کی اصل بیا و مشہرا

توکُل وجِ دگزنشتہ اور آیندہ زمانے میں صرف اُسی کی نسبیت سے شیمنّ ہوسکتا ہو۔ اس سے ہم مظہر کو جرمر صرف اسی سے کم سکتے ہیں کہ ہم اس کا وجود وایمی مانتے ہیں۔ اس کو بقاکا نفظ اچی طرح ظاہر نہیں کرتا ۔ اس لیے کہ اس کا تعلّق تو زیادہ تر آیندہ زمانے سے ہو محرونكم بمينه باتى رہنے كے وجرب كے ساتھ بميند سے ہونے كا وجرب بمی لازمی طور پر والبته ہی اس لیے ہم لغظ بھا کو استعال كريكتے ہيں -كوئى شو لانتو سے وجرد ميں ہنيں اُئى اور كركى شو لانتوكى طرف رجوع نہیں کرسکتی۔ ببر وو نفایا ہیں جنمیں کہ قدما ایک دوسر سے لازمی طور پر والستہ سیمنے نئے بھر لجدمیں لوگوں نے اکمیں علط فہی کی بنا پرانگ انگ کر دیا کیوں کہ وہ پرسمجے کہ یہ انتیائے حتیتی پر عاید موت بیں اور ان میں سے بہلا دنیاکے (با متبارجبر) ایک علن حقیقی یرمنی ہونے کے منافی ہو۔ مگر یہ اندایشہ فضول ہو اس لیے کہ بہا ^ل ۔ مرف عالم تخربہ کے مطاہر کا ذکر ہوجن میں ہم کدئی ومدت تعوّر ہنیں کرسکتے اگر (با متبار جوہر) نئی انتبام ا وجود میں آنا تسلیم کرلیا جائے کیونکمہ اُس صورت میں وہ چیز باتی نہیں رسنی جس پر زمانے کی وحدت کا تصوّر موقوف ہی تینی مه مستقل احد واحد نبیاد سا قط موجاتی ہی جس كى نسبت سے كل تغرات بين وحدت پائى جانى ہو . محريه اميى طرح سجد لیا چاہیے کو یہ تبا اور دوام صرف اس طریقے سے تعلق ركمتا ہو جس سے كم مم الله ك وجودكا (ب جنبيت مظهرك) تعود كيتے ميں -

جہرکے تعینات کو، جو اصل میں اس کے وجود کی فالص مالتیں ہیں

اعراض كتي بيس بي بهيشه مثبت بون بين اس ليه كم أن کا تعلّ جرہرکے وجورسے ہو (منغی تعینّات وہ ہیں جرکسی چیز کا جوہریں نہ ہونا ظاہر کرتے ہیں) جب ہم جوہر کے مثبت لعین كا ايك عليمده وجود فرض كرنے بس (مثلًا حركت كا بحيثيت ما ده کے ایک عرض کے) تو یہ وجود جوہر کے وجودسے، جور جوہر تیت، کہلانا ہی ننیز کرنے کے لیے " عرضیّت" کہا جانا ہو سگر اس سے بهت سی فلط فهمیال پیدا سوتی بین اور زیاده جیم به سی که عرض کو وجود جوہرکے اثباتی تعبن کا ایک طرافقہ کہا مائے ۔ تا ہم قرتن فہم کے منطقی استعال کے شرایط سے بنا بر تو یہ ناگز پر ہو کہ وجود جرسر کے اس ببلو کو جرجرسر کی طرح تود غیر متغربہیں ملکہ تغیر یزید ہو، گویا ایک الگ چنز فرار دیا جائے ادر اس میں ادرجوس کے منتقل اور نبیا دی تفورس ایک نسبت تصور کی جائے۔اسی لیے یہ مقولہ نبینکے عنوان کے پنچ اس طرح رکماگیا ہو کہ وہ خود کوئی نسبت نہیں میکہ نسبت کی ایک نسرط ہے۔

تغرک تصور کی سد بھی اسی بھائے جوسر سے ہا ننہ آتی ہے۔
کون د فساد (ہیدا ہونا اور غایب ہوجانا) کسی الیبی شوکے تغرّات
کا نام نہیں جوخود بیدا ہوتی ہو اور غایب ہوجاتی ہو۔ تغر ایک
ابسا طریق وجود ہی جو اُسی معروض کے کسی دوسرے طریق وجود
کا تیجہ ہم اس سے وہ شوجس میں تغیر ہوتا ہی نہیں بدلتی بلکہ من
اس کی حالت بدلتی ہی۔ چونکہ یہ تبدیلی صرف اُن تعیّنات سے تعلق
د کمتی ہی جو پیدا یا غایب ہو سکتے ہیں، اس سے گویہ اللی بات

معلوم ہونی ہو کیکن واقعہ یہی ہو کہ تغیر صرفِ وجودِ مستقل(لعینی جربر المیں واقع ہونا ہو۔ تغیر بزید اجزاکے اندر کری تغیر ہیں ہذنا بککہ وہ خود ہی بدل جانے ہیں بینی دہ بھیٹیت تعیتنا ت کے غایب ہوجانے ہیں اور اُن کی حکم دوسرے پیدا ہوجانے ہیں۔ اس میے نیٹر کا حیتی ادراک صرف جوہر میں کیا جا سکتا ہو۔ مطلق پیدا ہونے یا فایب ہونے کا جب سک کہ وہ ایک وجود متقل کے بدلنے والے تعینات سے نعنن نہ رکھنا ہو ادراک سو ہی نہیں سکنا۔ اس لیے کہ اسی وجددِ مستقل کی بدولت ایک مالت سے دوسری مالت میں بینی عدم سے وجود میں سے کا تمور ہونا ہو اور یہ تجربی طور پر صرف اس وجددِ مستقل کے تغیر یزیر تعین کی جیثت سے ادراک کیا جا سکتا ہی ۔ فرض کھے کہ کوئی شوكيي خاص لحے ميں وجود بيں آئي بيس كوكى البيا لمحرسى ماننا ركيے گا جب کہ بہ شو موجود نہیں تھی۔ اب آپ اس کمھے کا نعبتن کا ہے سے کہ یں گے بجز الیں انٹیا کے جو پہلے سے موجود ہوں کیول کم فالی زانہ جو وجود انیاسے بہلے گزرا ہو ممارے اوراک کامعروض ہیں ہوسکتا۔ بیس جب آپ اس نئی شوکے پیدا ہونے کاسلسلہ اُن انتیا سے ملائیں گے جو پہلے سے موجودتیں اور اُس کے بیدا ہونے یک باتی ننیں، تو یہ نکی شواضیں برانی انساکے وجودمستقل کا ایک نعین قرار یائے گی ۔ ہی صورت کی شوکے فایب ہونے کی مبی ہو کیوں کہ اس کے لیے می ایک ایے زمانے کے تجربی تھورکی ضرورت ہی جس میں کہ یہ مظہر موجود نہ ہو۔

جہر (بہ چینت مظہر کے) کل تعیناتِ زمانہ کی نبیا و ہی کی جربر کا پیدا ہو تا یا غابب ہوجانا زمانے کی تجربی وحدت کی شرطِ واحد کو ساقط کر دے گا اور اس صورت میں مظاہر کو دو زمانوں کی طرف منسوب کرنا پڑے گا جن میں ایک دوسرے کے پہلو بہلو انتیا وجود رکمتی ہیں ۔ یہ بات باکل نا قابلِ تبول ہو اس لیے کہ زمانہ ایک ہی ہوجس کے مختلف حصے ساتھ ساتھ بنیں بلکہ کیے بعددگیے ایک ہی ہوجس کے مختلف حصے ساتھ ساتھ بنیں بلکہ کیے بعددگیے ہوئے ہیں۔

ہ سابی بیں بھائے جوہر ایک الازمی شرط ہو جس کے بغیر انتیا کا بختیت مظاہر یا معروضاتِ تجربہ کے نعیمن نہیں ہوسکتا اب دالم یہ سوال کہِ مظاہر کی اسِ وجوبی بھا یعنی اسِ کی جہرتے کا تجربی سعیار کیا ہی،اس سے ہم آ گے بحث کریں گے ۔

دوسرافیاس نوالی زمانه کائبیادی تضیّه قانون علیت مطابق

كُلُ تَغِرَّات قانون مربط علَّتِ ومعلول كےمطابق واقع بعظ ميں .

تبوت

مندرجہ بالا نبیادی تنفیے میں یہ دکھایا جا ٹیکا ہوکہ توالی زمانہ کے کل مظاہر صرف تیزات ہیں بینی وج ومستقل رکنے والے ج مرکے تعینات کا کیے بعد دگرے بیدا ہونا اور فایب ہر جانا اور ایسا ہیں ہوتا کو ورج ہرکے عدم کے بعد اُس کا وجود یا وجود کے بعد اُس کا عدم واقع ہوتا ہو بالفاظ دیگر خود جہر نہ پیدا ہوتا ہو اور نہ فایب ہوتا ہو ۔ اس تفید کو ہم اِن الفاظ میں بھی بیان کر سکتے تنے درمنظاہر کا بدانا یعنی کیے بعد دیگرے واقع ہونا (جوہرکا) صرف ایک تغیر ہو۔ اس لیا بیدا ہونا یا فایس ہونا ، اُس کا تغیر نہیں کہلائے فی۔ ایس لیے کہ جوہرکا پیدا ہونا یا فایس ہونا ، اُس کا تغیر نہیں کہلائے فی۔ تغیر کے لیے قریبے ضروری ہوکہ ایک ہی موضوع فقلف تغینات کے ساتھ موجود ہو بینی وجود مستقل دکھتا ہوں۔ ایس تنیہ کے بعد ہم نبرت کی طرف آتے ہیں۔

یں یہ اوراک کرتا ہوں کہ مظاہر ایک دوسرے کے بعد واقع ہونے ہیں بینی اثیا کی جو حالت ایک وقت ہیں ہی دہ اس سے پہلے کی حالت سے فتلف ہی ۔ لیس میں دو اوراکات کو زمانے ہیں مرابط کرتا ہوں۔ یہ رابط محف حیں یا مشاہدے کاکام ہیں بلکہ تخیل کی ایک قرت ترکیب کا عمل ہی جو داخلی حیں کا علاقہ زمانی کے لحاظ سے نیتن کرنا ہی محر یعمل ندکورہ بالا حالات کو دوطرے سے مرابط کر سکتا ہولینی اُن ہیں سے ہر ایک کو زمانے کے لحاظ سے مرقع یا مقدم قراد دے سکتا ہو اس کے لحاظ سے موقع یا دارک نہیں کیا جا سکتا اور اُس کے لحاظ سے معروض میں تجربی طور پر اس کا تعین نہیں کیا جا سکتا اور جا سکتا کو واس کے لحاظ سے موقع ہوگی اور کون بعد ہیں۔ لیس مجھ مون جا سکتا کہ کون چیز پہلے واقع ہوگی اور کون بعد ہیں۔ لیس مجھ مون موقع دیا ہوگی مورض میں ایک موقع وارد و نیا ہی۔ اس کا شعور نہیں ہوتا کو خود معروض میں ایک

مالت دوسری سے منعدم ہی بالفاظ دیگر صرف حِستی اور اک کے در لیے سے کیے بعد دیگرے واقع ہونے والے مظاہر کی معروضی نسبت متعیّن بنیس کی جاسکتی ۔ اسے معلوم کرنے كرنے كے كيے دونوں ما لتوں كے تعلق كا تصور اس طرح كرنا كرا جا سي جس سے وج بى طور پر يەشعيتن سوھائے كه دولول می سے کس کو مقدم اور کس کو موخر قرار وینا جا ہیے مگروہ تصور حس میں ترکیبی وحدث کا وجوب پایا جاتا ہو تجربی نہیں بوسکتا ملکه اُس کا غفلی تصور سونا ضروری ہی اور وہ بہاں علّنت و معلول کی نسبت کا تصوّر ہو جن میں سے اوّل الذکر زمانے کے اندر آخرالذكر كالبحثيت مبتب كے تعین كرتی ہو مگراس مرح نہیںکہ باعمل محض ہمارے تخیل میں وافع ہوتا ہو (کل مظاہریں اس کا حیّی ادراک نه کیا جا سکنا ہو) بیس حرف اسی ذریعے سے کہ ہم مظاہر کی توالی بینی کل تغیرات کو فانون علیت کے تحت میں لائیں خود تجربہ بینی منطا ہر کا نخر بی علم ممکن نہو۔ با لفاظ دیگر خود مظاہر بیٹیت معروضات تجربہ کے صرف اسی قانون کے مطابق

کثرت مظاہر کا مِتی ادراک ہمیشہ متوالی ہوتا ہی ۔ اجزا کے ادراکات کیے بعد دیگیے ہوتے ہیں ۔ اب رہی یہ بات کہ آیا خود معروض میں مبی یہ توالی واقع ہوتی ہی ایک عبداگانہ عور طلب مسلم ہی جو بہلے میں شائل ہیں ہی ۔ یون تو ہم ادراک کو جہال یک کہ ہمیں اُس کا شعور ہوتا ہی ، معروض کہتے ہیں ۔

مُحرجب یہ نفظ مظاہر کے لیے اس طرح استعمال نہ کیا جائے کہ وہ (بیشیت ہمارے ادراکات کے) خودمعروض ہیں بلکہاس طرح که ده ایک معروض په دلالت کرنے بین تربیراس کاکیا مغہدم ہو؟ یہ سوال زیادہ دقت ِ نظر کا عُناج ہو۔جہان بک کے مظاہر المیشت ادراکات کے ہارے شعدرکے معروضات ہیں، اُن میں اور حتی ادراک میں بعنی ترکیب تخیل کے اندر لیے حالے میں کوئی فرق ہنیں ہو اور ہم یہ کہ سکتے ہیں کہ کثرت مظاہر تہا کے زمن میں ہمیشہ کیے بعد دیگرے پیدا ہوتی ہو۔ اگر مظاہراتیائے خفینی ہونے نوکوئی شخص ان کے ادراکات کی توالی سے یہ اندانہ ن کرسکتا کہ وہ معروض کے اندر کس طریقے سے مرابط ہیں الم لیے كريم توعرف الني ادراكات كاشعور ركفت بين-بد امركم افيلتي فقیقی (قطع نظران ادراکات کے جن سے کہ وہ ہم کو منا تر كرتے ہيں اكيا ہيں ، ہارے دائرہ عمل سے باكل فارح ہو یہ اننے کے بعد کہ مظاہر انٹیائے حقیقی نہیں ہیں مگران کے سوا کوئی چیز ہمارے علم بس ہنیں دی جاسکتی ہمیں یہ وکھاناہو كم خود كثرَّتِ مناا بريس كون سا علاقه زماني يا يا جانا ، وورآنحاليكم أن كاحتى ادراك بميشه متوالى سونا بو. مثلاً ايك محمر بمريد ساہنے ہو اس کے مطہر کا ادراک منوالی ہو، اب بہ سوال ہو کہ آیا خود اس گھرکے اجرا بیں سی توالی باکی جاتی ہو۔ ظاہر ہو كه الت كوى تسليم بنين كرے كا - جب بين معروض كے تعدر کو نوق نجری معنی لیں استعال کروں تو بر گھر کوئی نتو حقیقی ہنس

ملک حرف ایک مظهر ہی جس کا فوق تجربی معروض نامعلوم ہی ۔ تو پیراس سوال کا کیا معہوم ہوا کہ خود مظہرکے (جو کوئی شی خفیظی نہیں ہی اجزا ہیں کیا علاقہ یا یا جاتا ہو ؟ اصل میں بہال متوالی حیں کے مشمول کو ا دراک کیا گیا ہے اور اس مظہر کو جو دیا ہوا ہوگو دہ خود آن ہی اوا کات کا مجبو مہ ہی، معروض قرار ویا گیا ہوجس کے ساتھ میرے تصور کا جریس نے حتی ادر اکات مے افذ کیا ہو مطابقت رکھنا ضروری ہو۔ تعوارا غور کرنے سے یہ بات سمحہ میں آجاتی ہو۔ چوکھ حق علم ادر معروض علم کی مطابقت کا نام ہو اس لیے ہم یہاں صرف تجربی حق کی صوری شرابط لوری ہونے کا مطالبہ کرسکتے ہیں اورمظہر صرف آسی وفت حتی ادراکات کے مفایلے ہیں اُن سے مختلف معروض سمحا جا سکتا ہو جب وہ ایک الیے فاعدے کے تخت میں موجو ر اسے ادرسب ادراکات سے میتر کرنا ہو ادر اُس کے اجزا میں ایک خاص ربط کو لازمی قرار کرنیا ہی۔ مظہر میں وہ چیز جو ا دراک کے اس لازمی فا عدے کی شراکط پوری کرتی ہو، معروض ہی۔

اب ہم اپنے اصل مقصد بہ آتے ہیں۔ کسی چرکا واقع ہونا جو بہلے ہیں تنی جسی مالٹ کا واقع ہونا جو بہلے ہیں تنی جسی طور پر اُس وقت بک اوراک ہنیں کیا جا سکتا جب بک اس سے بہلے کوئی الیسامظہر نہ ہو حبس میں یہ صالت ہیں پائی جاتی تنی اس سے بہلے کوئی الیسامظہر نہ ہو حبس میں یہ صالت ہیں پائی جاتی تنی اس سے کہ کوئی الیسا واقعہ واس زمانے کے لبدوافع ہو

یا ایک ایسی حالت کا پیدا ہونا جس سے پیلے اور کوئی مالت نبیس تقی، اسی طرح نا قابل ادراک ہی جس طرح خود فالی زمانه۔ پس ہر واقعے کی حسّ ایک الیا ادراک ہو جو ایک ادر واقعے کے بعد ہوتا ہو مگریہ بات تو ہر ترکیب حس میں یائی ماتی ہو جیسا کہ ہم اور ایک محرکے مظہر کے منعلق تا تھے ہیں. اس لیے صرف توالی کی بنا پر یہ ادراک دو مرے ادراکات سے مُتِيز بْنُس كِيا مِا سَكَنَا لِيكِنَ البِيكَ سَانَد بِم يَالِمِي وَ كَلِيتَ بِين كم أكركرى منهر ميں جوايك واقعے پرشتمل ہو ادراك كى مقدم حالت کول اور موفر مالت کو ب کہا جائے تو ہما رہے اوراک یں ب، سیشہ و ک بعد آتی ہو اور و. ب کے بعد منس بکہ ہمیشہ پہلے آتا ہو۔ شلایں ایک جاز کو دریاکے بہاؤتے رُخ بر جلتے ہوئے دیکتنا ہوں ۔ مجئے جہازکے اُس معام کا ادراک چو دمارے میں اوپر کی طرف ہو بہتے ہونا ہو اور اس مقام کا بو بنیچ کی طرف ہو بعد ہیں ہوتا ہو اور یہ ناممکن ہو کہ میری میں میں جماز پہلے دریا کے دھارے میں بنیج کی طرف اور بیر اُدید کی طرف ادراک کیا جائے ادید کی مثال میں میراگھر کا ادراک جمت سے شروع ہو کر فرش پر مبی ختم ہوسکتا تھا۔ اود فرشسسے شروع ہو کر حیت پر ہی ۔ اسی طرح بیس اِس تجربی مشاہدے کے اجزاکا اوراک دائیں طرف سے ہی شروع کرسکتا تھا اور بائیں طرف سے ہی۔ غرض اِن اوراکات کے سلیلے میں کوئی متبینہ ترینب ہنیں متی میں کی

وجرسے یہ ضروری ہوتا کہ میں مظہر کے اجزا کو تجربے میں مرابط کرنے کے لیے اپنا اور اک فلال نقطے سے شروع کوول کین واقعات کے اور اک میں یہ تا عدہ ہر مگہ یا یا جاتا ہو۔ اور وہ مظہر کا علم حاصل کرنے میں حتی اور اکات کی ایکناص ترتیب کو وجوبی فرارو تیا ہی۔ ترتیب کو وجوبی فرارو تیا ہی۔

پس ہیں ادراک کے موضوعی سلیلے کو مظاہر کے معرفتی
سلیلے سے اخذکرنا پرطے کا اس لیے کہ موضوعی سلیلہ باکل
غیر معیّن ہو ادر ایک مظہر اور دوسرے مظہریں تمیز نہیں کرسکنا
محض اس کے ذریعے یہ نابت نہیں ہوتا کہ معروض کے اجزا میں
کوس طرح کا دبلہ ہو اس لیے کہ اس کا کرئی معیّنہ اصول نہیں
بیس معروضی سلیلہ کثرت مظاہر کی اس ترتیب پرمشل ہوگا
جس کی روسے ایک واقع کا اوراک ایک مقررہ قاعدے
کے مطابق دوسرے واقع کا اوراک کے بعد ہوتا ہو موف
اس کی نبای ہمیں نہ صوف اپنے اوراک بلکہ خود مظہر کے متعلق
بہ کہنے کا حق ہوتا ہو کہ اس میں ایک خاص ترتیب پائی جاتی ہو ہو بیس کے یہ معنی ہیں کہ ہم اپنے اوراک میں اس کی کوئی اور
جس کے یہ معنی ہیں کہ ہم اپنے اوراک میں اس کی کوئی اور
ترتیب تاہم ہی نہیں کرسکتے

پس اُس چیزیں جو کسی واقعے سے مغدم ہو ایک ایسے قاعدے کی شرط موجود ہوئی چاہیے جس کی روستے یہ واقعہ ہیشہ اور وجوبی طور پر وقوع بیں آئے بگر ہم یہ نہیں کرسکتے کہ اس واقعے سے اُس چیزکا جو اس سے مغدم ننی (ادراک کے ذریعے)

تعبّن کریں اس لیے کہ کوئی مظہر موخر نقطیم زمانہ سے مقدم نقطے كوواليس بنيس جأنا البته ايك غيرمعين متعدم نقط كى طرف منسوب کیا جانا ہو۔ بہ خلاف اس کے ایک ویے ہوئے زمانے کے بعد دوسرے معین زمانے کا ان اوجوبی ہو۔ جو بکم اس مؤخّر زمانے ہیں ایک چیز موجود ہی اس سیے ضروری ہی کہ ہم ایسے کیں ندکسی مقدم مظہرسے مسوب کریں جس سے بعد وہ ایک تا عدے کے مطابن بینی وجربی طور پر ظہور میں آتی ہو۔ بیس دافعہ بیٹیت ایک شعبین چیز کے کیی نہ کسی معدم تشرط کی طرف لقینی اشاره کرنا ہو گھر یہ شرط اس واقعے کا قطعی نیس کرتی ہو۔ فرض بھیے کہ ایک واقعے سے پہلے کوئی چرز الیسی نه مرتی حس کے بعد اس واقعے کا ہونا کسی فا عدے کے مطابق ضروری ہوتا تو بیرمگل ادراکات کی ترکیب مرف ہما رسے ذہن میں بعنی موضوعی ہوتی اور معروضی طور بیہ اس كا تيتن شكيا جاسكتاكه اصل بين كون سا ادراك مقدم ادر کون سا موخر ہو۔ اس صورت بیں ہمارے پاس صرف ادرا کات کا ایک غیر مرتب مجوعه مؤنا جوکسی معروض کی طرف منسوب مذكيا جا سكنا كيول كم اس كا سلسله ايك سامونا ادرمظهر من کوئی چرد نعیتن کرنے والی مذہوتی حس کی بنا یہ کوئی خاص ترتیب معروضی طود پر لاز می قرار دی جاسکے . لیس ہم یہ نہ کہ سکتے كه خود مظهرك اندرايك حالت دومرى حالت ك بعد واقع ہونی ہو بلکہ صرف یہی کہتے کہ سمارا ایک ادراک دوسرے ادراک

کے بعد واقع ہوتا ہو۔ ظاہر ہو کہ یہ صرف آیک موضوعی چیز ہو اور اس کے کسی معروض کا تعینن نہیں کیا جا سکتا بعنی کسی نٹو کا (مظہر کی چنیت سے بھی) علم ماصِل ہنیں ہوسکتا۔

پس جب ہمیں کسی واقعے کا تجربی علم ہوتا ہم تو ہم یہ سجم کیتے ہیں کہ اس سے پہلے کوئی اور چیز تقی جس کے بعد اس وانعے کا ہونا ایک مقررہ فاعدے سے مطابق ضروری ہم كيوں كه اس كے بغربم معروض كے منعلق يه بنيں كم سكتے نظ كو يہ فلال چيز كے بعد وفوع بيں آيا ہى اس ليے كم محض اس ترتیب کی بنایر جر ہمارے ادراک میں ہی ہمیں فود معروض کے الد کوئی ترتیب مانے کاخی ہیں ہو جب یک کسی قا عدے کے مطابق یہ ترتیب کسی مقدم چیز کی نسبت ہے متعمن نه کی جائے - لہذا جب ہم ابنی موضوعی ترکیب حس کوروشی قرار دیتے ہیں تو ہمیشہ ایک السا قاعدہ بر نظر ہونا ہو جس کے مطابق مظاہر اپنی ترتیب ِ دوع میں کسی مقدم مظہر کی نسبت سے منبقن کیے سکئے ہوں اور حرف اسی شرط کی بنا پر سمسی واتع كا تجربي علم ممكن ہو -

بہ طاہریہ بات اُن سب نظریات کے منافی ہی جراب کک ہماری وّت نہم کے استعال کے منعلق قایم کیے گئے ہیں۔ اِن نظریات کی رُدسے بہت سے واقعات کو مقدم مظاہر کے بعدوا فع ہوتے ہوئے د کمیرکر اور اُن کا مقابلہ کرکے ہم نے یہ

فا عده اخذكيا بوكه فللل وافعات بهيشه فلان مظاهرك بعدوافع ہوتے ہیں امداسی کی بنا پرعلّن کا نصوّرتا یم کیا گیا ہے ۔ اگر پر صورت ہوتی تو علّبت کا تصور محض تجربی ہوتا اور یہ فا عدہ کم ہر وانعے کی ایک علِّت ہوتی ہے اُسی حدیک الفاقی ہوتاً متناکہ خود تجربه بوتا ہی - اس کی عمومیت ادر وجربہت محض فرضی موتی اور ختیمی ملی استناد نه رکمتی اس کیے کی دو بدری بنیں ملكه استقرا برميني مونى - اصل مين اس تصور كا بني وبي حال بو جه اور خانص بدیبی نصرّرات (مثلًا سکان و زمان */ کا*- هم آنفیس تجربے سے بیٹیت واضح تصورات کے اخد کرسکتے ہیں'۔ اس کیے کہ خود ہم نے آئیس تجربے کے اندر داخل کیا تھا اور ان ہی سے ذربیعے سے تجربہ وجود میں آیا نھا۔ اس میں شک ہنیں کہ اس سلسلہ وافعات کا تعِتن کرنے والے فاعیے کے تصور میں ، تقور علت کی چیست سے منطقی وضاحت اُسی وفت بیدا ہوتی ہوجب ہم اُسے تجربے میں استعال کرتے ہیں لیکن خود تجربه اس پرمننی ہی کہ اس قاعدے کد مظاہر کی را نی وحد ترکیبی کی ایک شرط لازم کی چینیت سے پیش نظر در کما جائے یس یه ایک بدلهی اور فبل تجربی قاعده سو-اب ایک شال کے ذریعے یہ ٹابت کرنے کی **خرور ہ**و کہ ہم خود بجربے میں بہ کہی نہیں کرتے کہ (کیں نئے واقع کے) ترتیب دفوع کومعروض کی طرف نسوب کری اور اُسے ان ادراک کی موضوعی ترتیب وقوع سے میتر کریں

جب بہک کہ ایک الیسا قا عدہ موجر و نہ ہوج ہمیں اوراکات کوکسی خاص نرتنب سے مشا ہدہ کرنے پر مجبود کرے ۔ اصل میں اسی مجبودی کی نبا پر معروض کے اندر کسی ترتیب دفوع کا تصوّر ممکن ہو۔

سم إبني دبن بين بعض ادر اكات ركيت بين اور أن كا شعور نبی رکھنے ہیں نیکن یہ شعور کنیا سی وسیع اور صحیح اور مغیّن کیوں نہ ہو بچر بھی یہ جرف ہمارے اور اکات ، لینیکسی فاص ا*دماکو ز*مانی کی نسبت سے ہمارے نفس کے تعیّنات ہی رہیں گے۔ آخریہ کیوں کر ہوتا ہو کہ ہم ان اور اکا ت کا ایک معروض قرار دیتے ہیں بیتی اُن سے موضوعی وجو و کے علاوہ اُن کی طرف ایک معروضی وجود معبی نسوب کرتے ہیں ا ظاہر ہو کہ معروضیت کسی اور ادراک (لینی اد**راک معروض** م كى نسبت برئشتل بنيس بوسكتى-اس كيے كم بير سي سوال بيدا ہوگا کہ یہ دوسرا ادراک کیوں کر اپنے دارے سے آ گے بر مدجاتا ہے اور اس موضوعی خنفیت کے علاوہ جد وہ ہماری کیفیت نفس کی چنیت سے رکھتا ہو، معروضی چنیت مبی ما صل کرلیتا ہی ۔ جب ہم اس بات پر غور کرنے ہیں کم معروض کی طرف منسوب کرنے سے ہمارے اور اکات میں کون سی نئی بات پیدا ہو جاتی ہو اور اُمنیں کیا اہمیت حاصل بوجانی ہو تو معلوم ہونا ہو کہ صرف اتنا فرق ہونا ہی کہ اور اکات کے رابلیں ایک مارے کی وج بیت پیدا ہوجاتی ہے اور وہ ایک فاعدے کے تحت میں آجاتے ہیں بعنی صرف اسی بنا پر کو ہمارے ادراکات میں علاقو زانی کے لحاظے ایک خاص ترتیب وجربی طور پر پائی جائے انہیں محروضی حقیقت حاصل ہوتی ہو۔

مظاہر کی ترکیب میں ادراکات ہمیشہ ایک دوسرے کے بعد ہے ہیں اس سے کسی معروض کا ادراک نہیں ہوتا کیوں کہ اس توالی سے جہرعمل ادراک میں مشترک ہو ایک دوسرے بیں تمیز ہنیں کی جاسکتی بین جب بیس یہ ادر اک کراموں یا پہلے سے فرض کر لیتا ہوں کہ اس نوالی میں موفر ما ات مقدم حالت سے ایک خاص نسبت رکمنی ہو بینی ایک مفررہ قاعدکے کے مطابق اس کے بعد وجرو میں آتی ہو تو ایک واقعے کا اوراک ہوا ہر بعنی میں ایک معروض کا علم حاصل کرنا ہوں جسے میں زمانے ہیں ایک خاص جگہ دینے پرلیجبور ہوں کیدں کہ مفدم حالق کی بنایہ اُستے اس کے سواکوئی اور جگہ دی ہی نہیں جا سکتی ۔ پس جب بیں کسی وانعے کا ادراک کرتا ہوں تو اُس میں ایک تو یہ بات شامل ہو کم اس سے بیلے کوئی دوسری حالت تنی کیوں کر اسی کی نسست سے موجودہ مظہر کا علاقہ زمانی متعبن ہزنا ہو لینی اس کا ایک مفدم زمانے کے بعد جس میں وہوجد بنس تما، وجدين آنا مگريه معينه علاقه زاني اس ملمركو اسی طرح عاصل بوتا ہو کہ مقدم حالت میں کوئی ایسی شرط اف مان جس کی بنا پر یہ واقعہ ایک مقردہ فاعدے کے

مطابق ہمیشہ طہور میں آنا ہو۔ پس ہم اس سلیلے کو اُلٹ کر متوفر دانعے کو مقدم ہنیں کرسکتے درسرے جب مقدم حالت دی ہوئی ہو تو اس کے بعد یہ خاص واقعہ ناگزیر اور دجربی طور پر ظہور میں امنا ہو۔ اس طرح ہمارے ادراکات میں ایک ترکیب بیدا موجاتی ہو جس میں موجودہ واقعہ کسی مقدم حالت کا بنہ دنیا ہو یہ مقدم حالت کا بنہ دنیا ہو یہ مقدم حالت کا بنہ دنیا ہو یہ مقدم حالت کا بنہ دنیا ہو اس مقدم حالت دیے ہوئے واقعے کی نبا پر معین نہیں کی جاسکتی مگر خودوہ اس واقعے کا موقع کی چیست سے نیٹن کرتی ہو اور اپنے ساتھ سلسلہ زمانہ میں مرابط کر دنی ہو۔

جب یہ ہماری حس کا دج بی قانون اور ہمارے کل ادراکات
کی ایک صوری شرط ہو کہ مقدم وقت اپنے بعد آنے والے قت
کا وج بی طور پر تغین کرا ہو (کیوں کہ ہم موخر زمانے کا اوراک
مرف مقدم زمانے کے ذریعے ہی سے کرسکتے ہیں) تو یہ ہی سلالۂ
زمانہ کے تجر بی اوراک کا ناگر پر قانون ہو کو مقدم زمانے کے
مظاہر موخر زمانے کے ہر وجود کو متعین کرتے ہیں اور یہ
بیٹیت واقعے کے تب ہی ظہور ہیں آ سکتا ہی جب نمکورہ بالا
مظاہر اس کے وجود کو زمانے میں متعین لینی ایک تا عدے
کے مطابق مشخص کر وہی اس لیے کہ صرف مظاہر ہی ہی تسلسل
کے مطابق مشخص کر وہی اس لیے کہ صرف مظاہر ہی ہی تسلسل
زمانہ کا تجربی علم حاصل ہو سکتا ہی۔

کم نخربے ادر اس کے امکان کا مار توت ہم برہو اور قرّتِ نہم کا پہلا کام یہ نہیں ہو کہ وہ معروضات کے تصد کو واضح کرتی ہو بکہ معروض کے عام تصوّد کو مکن بناتی ہو اور یہ اس طرح

سے برنا ہوکہ توتت نہم ز مانے کے سلیلے کو منظاہر اور اُن کے وجود پر عاید کرتی ہی اور اُن میں سے ہر ایک کو موخر مہراکہ متدم منا ہرکے لحاظ سے میتن کی ہوئی مگہ دننی ہو۔ اس کے بغیر بر مظاہر خود زمانے سے جواس کے مگل اجزا کی مگہ کو بدسی طور برمعین کرنا ہی مطابقت حاصل نہیں کرسکتے یہ جگہ کا تیتن مظاہر ذمانہ مطلق کی نسبت سے اخذ تہس کا جا سکتا (کیوں کہ وہ ہمارے ادراک کا معروض ہیں ، سی ملکم صورت اس کے برعکس ہو۔ مطاہر خود زملنے کے اندر ایک ووسرے کی جگیس معین کرتے ہیں اور اس ترتیب زمانی کو وجربی بنا دینے ہیں بعنی مرخر واقعے کو وجربی طور پر مقدم مالت کے بعد طہور میں آنا چاہیے ۔ اس سے مطاہر کا ایک سلیلدمن جأما ہے ج توت فہم کے توسط سے امکانی ادر اکات کے سلسلے میں دہی ترتیب اور ربط پیدا کردنیا ہی جو اندرونی حیس کی صورت (زمانے) میں جہاں کل ادراکات کی جگہیں مفرر میں ، بدرسی طور پریائی مانی ہے۔

پس واقعہ ایک ادراک ہو جوامکانی تجربے سے تعلق رکمتا ہو اورامکان سے وجود میں اسی وقت ہوتا ہو جب کہ ہم مظہر کو اس کی عبد کے لحاظ سے زمانے میں متیتن بینی ایک الیما معروض سمجیس جوایک تا عدے کے مطابق ادراکا ت کی ترتیب میں ہمیشہ پایا جا سکے۔ یہ فاعدہ جس کی توسے کسی چیزکا بہ لحاظ سلسلہ زمانۂ ِ تعین کیا جاتا ہو یہ ہو کہ مقام حالت میں ایک ایسی شرط موجود ہوجس کی بنا پر ایک واقعہ ہمیشہ ربعنی وج بی طور بر) ظہور میں آتا ہو بس علّبت کافی کا قضیہ امکانی تجربے بعنی سلسلۂ زبانی کی نسبت سے معروضی علم کی نبیاد ہو۔

مطحراس فيضيركا التدلال مندرجة ذبل امور بدمنحعر ببو-کُل تجربی علم کے لیے تخیل کے دریعے موادِ منظا ہر کی ترکیب خروری ہو جو ہمیشہ منوالی ہوتی ہو بعنی اس میں ا دراک ہمیشہ ایک دوسرے کے بعد ہوتے ہیں بیکن تخیل میں یہ زنیب رکس جیز کو مندم اور کس چیز کو موخر ہو^نا جا ہیے) متعیّن نہیں مونی ادر متوالی ادر اکات کا سلیلہ اس سیرے سے بھی تیر وع کیا جا سکتا ہم اور اُس سرے سے ہی۔ نبکن اگر بیم نرکب ایک ترکیب حتی (بینی دیے ہوئے مظہرکے موادکی ترکیب) ہو نداس کی ترتیب معروض میں منتجین ہونی ہو ملکہ بہ کہنا زیادہ جیحے ہو کہ اُس میں متوالی ترکیب کی ایک الیبی ترتب ہوجوامک معروض کا تعبّن کرتی ہو اور اس کے مطابق ایک چیز ہمیشہ مفدّم بوگی اور جب وه دی سوئی سو تو دو سری چرز وجربی طوریه اس کے بعد طہور میں آئے گی۔ اگر میرا ادراک ایک واقعے پر مشتل ہو تو وہ ایک نجر بی تصدیق ہوگی جس میں تقدم اور ماخر منعین سجما جاتا ہو بینی زمانے کے لحاظے ایک مفدّم مظہر کا وجود ما نا ما یا ہم جس کے بعد یہ واقعہ ایک فاعدے کے مطابق وجوبي طور يرظهور مين آناسي ورنه اگر منقدم منظهر دياسوما

اور وافعہ اس کے بعد وجو بی طور پر المبور سب نہ آتا تو ہم اُسے محض اینا وہم سیمتے۔اگر اس سے کسی معروض کا اوراک ہی موتا او وہ محض خواب کہلا نا۔ بیس مظاہر کا (بیٹییت امکانی ادر اکا ت کے وہ علاقہ جس میں کسی موخر واقعے کا وجود ایک فاعدے کے مطابق زمانے میں ایک مقدم مظہرکے در سے سے منعین سزماہی بینی علت ومعلول کا علاقه ، ایک شرط لازم بر سلسله ادراکات کے منتلن ہاری تجربی تعدیقات کے معروضی استنا دیا نحربی حقیت بعنی خود تجربے کی ۔ اس لیے سلسلہ مظاہر کے علافہ علبّت کا تفیتہ (تمرایط نوالی کے تحت میں ممل معروضات تجرب کے لیے استنا د رکمتا ہو کمبوں کہ وہ خود تجربے کے ا مکان کی تنبیاد ہو۔ بہال ایک اور شبہ بیدا سونا ہو جیسے دور کرنا خروری ہو۔ مظاہر میں علاقیہ علیت کا قضیہ جس صورت میں کہ سم نے آسے بیان کیا ہو صرف اُن کی ترتیب توالی مک محدود ہو۔ مالانکہ اس کے استعمال کرتے وقت یہ معلوم ہوتا ہو کہ وہ اک کے بک جا ہونے پر سبی ماید ہزنا ہی ادر ملّت ومعلول کا سانند سانته سونا سی ممکن سو - شلا کرے بی گرمی سو اور باہر نہیں ہو۔ بیں اُس کی قلیت کی تلاش کریا ہوں نو یہ یا آما ہوں كي كرك بين أنشدان روشن ہى - بياں علن اور اس كامعلول لعِنى كرے كى كرى دونوں ساتھ ساتھ ہيں . بيس عليت ومعلول میں توائی نہیں ہو ملکہ دونوں ایک ہی وقت میں موجرو ہیں اور بمربعی یه فانون صاون ۱۳ م بور عالم فطرت مین اکثر علّت

ومعلول ساتھ ساتھ بائے جاتے ہیں اورمعلول مرف اس بنا بر زملنے بیں موتر سجما جا سکتا ہی کہ علبت اپنے لورے معلول کو ایک کمے میں پیدا نہیں کرسکنی لیکن جس کمے میں معلول پیدا ہونا ہو وہ اپنی علِّت کی علّیت کے سائنہ ہی سائنہ ہونا ہو کیوں کہ ایک لمہ پہلے علِّت معددم ہوجاتی نومعلول ہمی وجود میں نہ آتا - بہاں اس پر غور کرنا جا ہیے کہ ہمارے مّدِ نظر زمانے کی ترتیب ہو نہ کہ امتداد ۔ یہ علاقہ ہم عال باتی رستا ہو خواہ زما نہ کچہ ہی نہ گزرا ہو۔ ہوسکتا ہو کہ علِّت کی علیت اور اُس کے بلا واسطہ معلول کے درمیان کا زما نہ بمنزله حيفر مو (بعنى دونول سانفه سانفه مول) تا ہم ان ميں جو علاقہ ہو وہ بانی رہنا ہو اور ہمیشہ زانے کے نما تا سے تین بزر ہے۔ جب بیں دیمنا ہوں کہ ایک گولا مبرے ہونے كرتے ير ركما ہى اورائس كى وجهسے كرتے بيس ايك حيوالما سا گروسا پڑ گیا ہو تو بیاں گولا بیشت علّت کے اور اُس کا معلول دونوں ساتھ ساتھ ہیں "اہم ہیں ان دونوں میں ان کی طبیعیاتی نسبت کے علاقبُ زمانی کے لیا الم سے فرق کرا ہوں چونکہ جب میں گولے کو گڈے پر رکمنا ہوں تو اس کی سطح میں جربیلے سم ارتنی، گڑھا پڑ جانا ہو مکین اگر گڈے بیں اکمی امعلوم وجب سے ا گرا معا برا موا ہوا ہو تو اس کے بعد کوئی گولا المهور من بنين الانا-

لبذا زا نه کا تقدم و تا غرّ بی ره واصر تقربی معیا د می

جیں سے کہ معلول ایک مغدم علِّنت کی نسبن سے بہیجا نا جاسکتا ہو اگر ایک محلاس میں بانی تعبرا شوا مونو وه گلاس بانی کی بهوارسطح سے اویر چڑھ جانے کی عَلِت ہم حالانکہ یہ دونوں مظاہر سانھ انتہ واقع ہوتے ہیں ۔اس لیے کو جب میں بانی کو کسی برطے برتن سے محلاس میں آنڈیلنا ہول تو اس کے بعد ایک نئی چنز ظاہر ہوتی ہو یعنی بانی کی سطح جو پہلے ہموار متی گلاس میں بدل کر منعر ہوجانی ہو۔ اس علرت سے فعل کا تھور، فعل سے فوت کا نفتور ادر اس سے بالواسطہ جوہر کا نصوّر حاصل ہوتا ہو خوککہ ہم اپنے تنقیدی مفصد کو جسے صرف بدہی ترکیبی علم کے مأخذ سے تعلق ہو، تحلیل کے ساتھ خلط ملط نہیں کرنا جاستے ،جس سے نفورات کی (توسیع نہیں ملکہ صرف توضیح ہوتی ہو، اس کیے ہم تحلیل کی تعمیلی بحث عقل محض کے آیندہ نظام کے لیے اٹھا رکھتے ہیں اور بول بھی اس فیم کی تحلیل کی موجردہ درسی تنابوں میں کمی نہیں ہو - بھر بھی ہم جو ہر کے نجر بی معبار کو جو بغائے مظہر کے ذریعے آنی آسانی کسے اور آنی اجبی طرح ظاہر نہیں ہو سکنا جننا فعل کے ذریعے سے ، بہا ں نظرانداز ہیں کرسکتے ۔

جہاں فعل ادر اُس کے سانھ نوّت موجود ہو وہاں جرمر کا ہونا بھی ضروری ہو اور اسی جوہر میں مظاہر کے اس سیاصل ماخذ کی بنیاد تلاش کرنی چاہیے۔ یہ کہنا تو بہت سہل ہو کیکن جب یہ سوال کیا جائے کہ جرم کا کیا مفہوم ہو نو منطقی مدر

سے بچے کراس کا جاب دینا اِس تدرسہل نہیں ہی - آخر فعِل کے تعتورسے ماعل کی بقا جہ جو ہر کی اہم اور مخصوص علامت ہم کیوں کر اخذ کی جا سکتی ہو۔ جر کچہ نیم اوپر کہ نیکے ہیں اس کے مطابق اس مسلے کوحل کرنے میں کوئی فاص دیّت بنیں ہوتی حالاتکہ عام طریقے کے مطابق (بعنی صرف تصورات کی تعلیل سے) اس کا حل کرنا ناممکن ہر ۔ فعل کے معنی ہیں وہ علاقہ جو موضوع علیت اور معلول بین ہو نا ہو۔ جو نکه کس معلول واقعات بینی تغیر برمیہ مظاہر پر مشمل میں جو زمانے میں کیے بعد دیگرے کا ہر ہوتے ہیں لہذا اُن کا آخری موضوع ایک وجودمستقل ہی جو تغرّات کے مطاہر کا حال، بینی جوہر ہی۔ اس کیے کہ تعنیہ علّبت کے مطابق افعال ہمیشہ مظاہر کے نیزان کا سبب ہیں اور ين كاموضوع البيا تنبس بهو سكنا جوخوه تغيّر ببزيمه مهو ورنه بهر دوسرے انعال کی اور ایک دوسرے موضوع کی ضرورت ہوگی جواس تغیر کانعین کرے ۔ اس بنا پرنعل بیٹیت ایک کافی تجربی معیارکے جوہریت کو نابت کر دیتاہی، بغیراس کے کہ ہمیں ادراتا کا باہم مقابلہ کرکے ایک وجود مستقل کا شراع لگانے کی ضرورت مو ادر بیج پرچیے تو یہ سراغ اس تنصیل کے ساند لگایا بمی ہنیں جا سکنا جو تصوّر جوہر کی وسعت اور کلیّت کے لیے درکار ہم به نینجه که کل کون و فسادگی علین کا موضوع اول (مظاہر کے میدان میں) خود کون د نساد سے بری ہو، زیادہ لقبنی ہو اور وجدمتقل کی تجربی وجربیت لینی جربر ا بحیثیت مظهر سے تصر

يک پينيا دنيا ہو۔

جب كوئى وافعه طهورس آتا بو تدمرد ايك شوكا بدا مونا قطع نظراس چزکے جرپیدا ہوتی ہی بجائے خود غور و تکرکا عمّاج ہو- موجودہ عالت کا عدم سے دجد بیں آنا خواہ وہ كميري كيقيت برشتل نه موخود بي ايك تحتيق طلب امر سي اس بدا ہونے کا نعلق جسیا کہ ہم نبرو بس دکھا کے ہیں جہر سے نہیں راس کیے کہ دہ تونے سرے سے بدا نہیں سونا) ملکہ اُس کی مالت سے ہی ۔ بیس یہ ایک تیفر ہی نہ کہ عدم سے وجدد میں آنا ۔جب اس پیدا ہونے کوکسی بیرونی علّیت کامعلول سبها جائے نو دہ تخلیق نو کہلائے گاجیے ہم بحثیت واقعے کے مظاہر میں تسلیم نہیں کر سکتے اس لیے کہ اس کا ا مکان ہی تنجربے کی وحدت کو ختم کر دے گا۔ البتّہ آگر ہم کُل اشیاکومظاہر کی چٹیت سے نہیں بلکہ اشیائے حیقی کی چئیت سے دیکھیں اور عقل محف کے معروضات سمحیں تو دہ جوہر سونے کے بادجد ایک برونی مرت کے بابند فرار دیے جاسکتے ہیں مگر دلاں اس لفظر کا مفہوم باکل بدل جائے گا ادر یہ مظاہر بریجینیت امکانی معروضات نخربک عاید نہیں ہوسکے گا۔ کسی چیز میں تغیر کبوں کہ ہونا ہو۔ بہ کس طرح ممکن ہم کہ ایک خاص کمے میں جو حالت موجود ہر اَس کے لبد اسسے ایک مختلف حالت کلمور میں آئے۔ اس کو ہم برسی طور

ير مطلق بنين سمحه سكة اس كيل واقعي فوتول العاملم

در کار ہم ہو صرف تجربی طور پر دیا جا سکتا ہو منگا متحک تو تیں
یا دوسرے الفاظ میں تبعض متوالی مظاہر (بھیست حرکات کے)
جو این توتوں کو ظاہر کرتے ہیں . البتہ ہر نغیر کی صورت ، وہ ننط
جس پر کہ اس تغیت رکا برجنیت ایک نئی حالت کے وجود میں
آنا موقوف ہو، (قطح نظر اس کے کہ اس کا مشمول بینی وہ
حالت کہ جس میں تغیر ہوتا ہم کیا ہی بینی خود مالات کی توالی
قانون عیّدت اور تسرالط زمانہ کے مطابق بر بی طور پر ہمارے
غور و تکر کا موضوع ہو سکتی ہے۔

جب ایک ج ہر ایک حالت و سے دوسری حالت ب ب بی منتقل ہونا ہو تو بہلی کا نقط نمانہ و دسری کے نقط سے ختلف ہو اور اس کے بعد آئا ہو ۔ اسی طرح دوسری حالت اثبات نہیں اثبات (منظہر) کے پہلی حالت سے جس بیں کہ یہ اثبات نہیں نفا اسی طرح مختلف ہو جس طرح کی ب ب صغر سے، لیغی جب حالت ، ب مالت ، و ب مالت ، و ب حالت کے لحاظ سے فتلف ہو نب میں یہ تغیر (ب ۔ و) کا عدم سے وجود بیں آنا ہی۔

ل یہ بات کموظ رہنی چاہیے کہ ہم عام طور پر نبت کے تغیر کا ہنیں بلکہ مرف حالت کے تغیر کا ذکر کر رہے ہیں ۔ اس لیے جب کوئی جیم کی اس کی (حرکت کی) حالت یں کوئ جیم کیساں حرکت کی رفتار گھٹی بڑتھ والت بدل جاتی ہوئی ہے تو حالت بدل جاتی ہو۔

اس کے کو یہ زاید مقدار بہلی حالت میں موجود نہیں متی ادر وہ اس کے اعتبار سے صفر منی .

بیں سوال یہ ہو کی ایک چرز ایک حالت و سے امک دوسری حالت ب، میں کیوں کر شنتقل ہوتی ہو۔ دو کھوں کے درميان هميشه ايك زمانه سونا هر اور إن لمحول ميں جو دوماليني ہوں ان کے مرمیان ہمیشہ فرق ہوتا ہی ج کیک نہ کی گئیت رکمتا ہو (کیول کر مظاہر کے اجزا سی ہمیشہ مقادیر سونے ہیں پس ایک حالت سے دوسری حالت میں منتقل ہونا ان دو لموں کے بیچ کے زلمنے میں واقع ہونا ہو جن بیں سے بہلا اُس چبز کی مقدم حالت کا اور دوسرا اُس کی موّخه حالت مکا لین کرتا ہی ۔ لیس یہ دونوں کمح زمانہ تغیر ادراسی کے ساتھ دونوں حالتوں کے نعل کے حدود میں ادرایس طرح خود ہی تَغريب شابل بين - برنغِّر ابك عِلَّت ركمتا بي و دوران تغِّر میں اول سے آخریک اپنی علیت ظاہر کرتی ہی بیس یہ علیت انے تغر کو دفعتہ (کاک یا طرفہ العین میں) نہیں ملکہ ایک زمانے کے اندر ظاہر کرتی ہو۔ اس طرح جوں جو زمانہ لمہ الاس لممر بواك آخر مك كزراجاما المح أنمات (ب. ٥) کی مقدار سبی ان دونوں کے درمیانی مدار رح طم کرنی ماتی ہو۔ یس ہر تغیر حرف علیت کے ایک مسلسل فعل کے ذریعے سے ممکن ہوجو اس مدنک جہاں یک کہ وہ کیساں ہو ایک اثر كبلاً الله عدد تغر ان انرات يرمشنل نس مى سكم أن ك دريع

سے بیٹیت اُن کے معلول کے وجود میں آتا ہی۔

یہ نیٹر کے نسلسل کا قانون ہوجس کی بنا اس بات پر ہم

کہ زمانہ اور وہ منظہر جو دیائے کے اندر ہم الیے اجزام شمل

ہم جن میں سے ہرایک کا مزید تجزیع ہوسکتا ہم بھر بھی شی کی ایک حالت تیز کے دوران میں ان سب اجزاسے گزر کر دورسری حالت کو پنجتی ہم ۔ مظاہر کے اثبات اور زمانوں کی مقداد کا کوئی جیو سے جو طا فرق ایسا نہیں حس کا مزید تجزیع نہ ہموسکے ۔ بیس اثبات کی نئی حالت بجانی حالت سے جس میں کم وہ موجود نہیں نئی شروع ہوکران المحدود مالیے جس میں کم وہ موجود نہیں نئی شروع ہوکران المحدود مالیے جس میں کم وہ موجود نہیں تنی شروع ہوکران المحدود مالیے جس میں کم وہ موجود نہیں تنی شروع ہوکران المحدود مالیے جس کرزنی ہی جن کا فرق ایک دوسرے سے اُس سے کم ہم جو ل اور صفر میں ہم ۔

یہاں ہیں اس سے بحث نہیں کو یہ نفیتہ طبیعیات
میں کیا فایدہ رکھنا ہو لیکن یہ بات کہ ایک ایسا قفیتہ جو صریحاً
ہمارے علم طبیعی میں اس قدر ترسیع کرنا ہو، برہی طور پر
کبول کر ممکن ہو، قبت جمان بین کی مُتازج ہو، اگرچہ بظاہر
بیر امر واقعہ ہو اور اس کے امکان کا سوال نضول معلوم
ہوتنا ہو اس لیے کہ عقل محف کے وریعے سے ہمارے علم کو
توسیع دینے کے اتنے لیے نبیاد وعوے کیے جاتے ہیں کہ ہیں
ایک مام نا عدہ بنالینا جا ہیے کہ اس سمالے میں ہمیشہ شب
سے کام لیں می اور جب بمک کہ الیبی اسنا دموجو و نہ ہوں من
سے بانا عدہ استحرارے کیا جا سکے محض ادعانی نسبت کی نبایہ

کوئی چزنسلم نہ کریں گے۔

تجربی علیم بیں ہر اضافہ اور إدراک کی ہرتمة فی اصل بیں اندرونی حس کے تعبین کی توسیع بعنی ایک عمل زانی ہو خاہ اس کے معروض مظاہر موں یا خانص مشابرات ۔ بیعمل رمانی ہر چرز کا تعبّن کرتا ہو مگر خود امِن کا تعبّن کوئی چرز ہنیں کرتی بینی اس کے اجزا صرف زمانے میں اور زمانے کی ترکیبسے ریے ہوئے ہونے میں مروان اس سے سیلے دیا ہوا ہنیں ہوتا۔ اس کے ادراک کا ایک منقدم حالت سے موخر حالت میں منتقل سرنا ز مانے کا تعین ہو اس ادراک کے ظہور کے ندیجے سے اور چرنکہ زمانہ اور اس کے اجزا ہمیشہ ایک مقدار رکھتے ہی اس لیے یہ طہور ادراک بہ جینت ایک مقدار کے ، کل مرارج سے جن بیں سے ہر ایک کی مزیر تقسیم کی جاتی ہی ایک خاص درجے کک بنینا ہو۔ اس سے ایک الیے قانون کا امکان واضح ہو جاتا ہی جس کے مطابق نیزات کی صورت بدرسی طور پر معلوم کی جاسکتی ہی . بہاں ہم جس چیز کا اس سے اندازہ کرتے ہیں وہ خود ہمارا ادراک ہی جس کی صوری شرط کل سطاہر کے دبے جانے سے پہلے ہمار سے ذمن میں موجود ہی اور وہ صرور بدسی طور بر معلوم کی جا سکتی ہو۔ لیس جیس طرح زمانے می مظاہر کے مسلسل ایک حالت سے دوسری حالت بیں منتقل ہونے کے امکان کی برسی حتی شرط موجدد ہی اسی طرح قوت فهم اینی وحدت تعقل کی بدولت بدسی شرط ہو

اِس زملنے کے اندرگل مقاماتِ مظاہر کے سلیلہ قلبت و علول کے دجد کا کے در بیعے مسلسل نعین کی حبی بیں علیت معلول کے دجد کا فاکر کی طور پر نقین کرتی اور اس طرح زمانی علاقوں کے تجربی علم کو بہیشہ کے لیے دکی) تعینی معروضی چنیت سے متند قرار دینی ہی۔

. نیسافیاس

ا جماع کا بنیادی قصیته فالون نعامل یا انتراک مطابق مل جهر جهان کک که ده میکان میں ساتند سائند ادراک کیے جاسکیس دیک دوسرے سے تعامل کی حالت میں مدینے ہیں۔

تنوت

ا ننیا سا تد سا ند اس حالت میں ہوتی ہیں جب وہ باری باری سے کیے بعد دگرے ادراک کی جاسکیں (یہ بات توالی ظاہر میں نہیں ہوسکتی جیسا کہ ہم نے دوسرے تفقیۃ میں دکھایا ہم مشلا میں اپنی اوراک کو پہلے چا ند پر (در تھر زمین پر مرکوز کرسکتا ہوں یا اس کے برعکس پہلے زمین پر اور تھر جا ند پر۔ اور چو جا ند پر۔ اور چو کہ ان معروضات کے ادراکات باری باری سے ایک دوسرے کے بعد ہو سکتے ہیں اس لیے بین کہتا ہوں کہ وہ دولوں ساتھ ساتھ موجومیں بیں اس لیے بین کہتا ہوں کہ وہ دولوں ساتھ ساتھ موجومیں بیں اجتماع نام ہی منطاہر کے ایک ہی

ونت میں موجود ہونے کا - مگر ہم خود زمانے کا اوراک ہیں کرسکتے اور نہ اشیاکو ایک ہی وفت میں موجود مان کر اس سے یہ افد كرسكة بيس كي أن كے ادر كات بارى بارى سے ايك دوسر سے بعد ہونے ہیں۔ ہماری ترکیب نخیسل صرف یہ تنانی ہو کہ جب ان ادر اکات میں سے ایک مرضوع میں موجود موتاہی تو دوسرا نہیں ہزما اور جب دوسرا ہوتا ہو تو پیلا نہیں ہونا مگر بہ نہیں تباتی کہ معروضات ساتھ ساتھ موجود ہیں بعنی وووں ایک ہی وقت میں بائے جانے ہیں اور یہ اجماع وجربی سو "اکیر ادراکات باری باری سے ایک دوسرے کے بعد ہوسکیس۔ اس بیے اِس بات کا کہ انٹیا ایک ہی وقت میں الگ الگ موجود ہیں اور آن کے تعتبات باری باری سے ایک دوسرے کے بعد ادراک کیے جانے ہیں ایک عقلی تصور درکارہ الکم ہم یہ کہ سکیں کہ یہ ادر اکات کا باری باری سے ایک دوسرے کے بعد ہونا معروض برمبنی ہی اور اس طرح ان کے اخباع کومعروضی فرار دے سکیں ۔لیکن جوہروں کا علاقہ جس بیں ایک کے تعینات کا سبب دوسروں میں موجود ہو انٹر کا علاقم ہر ادرجب ہرایک کی نانیر باری باری سے دوسروں کے تعینات کا سبب ہو تو بہتما مل کا علاقہ کہلائے گا۔ لیس جهردل كا مكان بس ساته ساته موجود بونا تجربي طور يرصرف اسی طریح معلوم کیا جا سکنا ہو کہ اُن میں باہم نعائل مان نیاجگے لہٰدا یہ تعامل شرط لازم ہو انٹیا کے بہ جنیت معرفضات تجربه

مکن ہونے کی ۔

اشیا ساتھ ساتھ اسی صورت ہیں ہوتی ہیں کو وہ ایک
ہی وقت میں موجد ہوں ۔ نبین ہم یہ کا ہے سے معلوم کر
سکتے ہیں کہ وہ ایک ہی دفت میں موجد ہیں ؟ اس بات
سکتے ہیں کہ وہ ایک ہی دفت میں موجد ہیں ؟ اس بات
سے کہ اِن مظاہر کی ترکیب حس کسی خاص ترتیب کی باند
ہنیں ہی بینی و سے تمروع ہوکر ب ، ج ، دسے گزرتی ہوی
لا سک بینی سکتی ہی اور اس کے برعکس لا سے تمروع ہوکر
لا تک بھی ۔ اس لیے کہ اگر یہ ترتیب ذائے کے لی المس
متوالی ہور اور و سے تمروع ہوکر و پرختم ہو) تو یہ ناممکن ہی
متوالی ہور اور ک سے تمروع ہوکر و پرختم ہو) تو یہ ناممکن ہی
جارا حتی ادراک لا سے نشروع ہوکر و کی طرف والیس
موضوع حس ہنیں ہوسکتا۔

اب فرض کجیے کہ فتلف جوہر بہ جینیت مظاہر کے
ایک دوسرے سے باکل بے تعلق ہیں بینی ان بین سے نہ
کوئی دوسرے پر اثر ڈالنا ہو اور نہ دوسرے کا اثر قبول کرتا ہو
تو ان کا سانے سانے ہونا امکانی اوراک کا معروض نہیں ہوسکنا
اور ایک کا وجد کسی بخر بی ترکیب کے ذریعے سے دوسرے
کے وجد کی خر بہیں دے سکتا۔ اس لیے کہ جب آپ نے یہ
سمے لیا کہ النیس خالی مکان ایک دوسرے سے خبرا کرتا ہو تو
آپ کا ادراک جوایک سے دوسرے کے بہنچا ہو دوسرے کے
دجرد کو تو پہلے کے ذریعے سے متعنن کر دے کا لیکن یہ نمیز

ہنیں کرسکے گا کہ معروضی طور پر دوسرا مظہر بہلے کے بعد ہی یا دونوں ساتھ ساتھ۔

اس لیے محض وجود کے علاوہ کوئی اور چرو مبی سونی عاسے جس کے ندیعے سے و نمانے بیں ب کی ملہ متعین كرياً ہم اور ب، وكى كيوں كم صرف اسى شرط كے اتحت دولوں مظہر تجربی طور ہر ساتھ ساتھ ادراک کیے ماسکتے ہیں۔ ایک چیز دوسری کی مبکه زمانے میں تب ہی منعبّن کرسکتی ہی جب وہ اُس کی یا اُس کے تعینات کی علیت مور لیس بیضور ہ کم ہر جمہریں دوسرے جرسر کے بعض تعینات کی علّت اور ایس کے ساتھ دوسرے کی علّت کے معلول میں موجود مول بعنی وونوں میں (بلاواسطم یا بالواسطم) اشتراک عمل سو. ورمه بغراس کے اِن کا ساتہ ساتہ مہنا کسی امکانی تجرفے میں اورک ہنیں کیا جاسکتا۔ معروضات تجربہ کے لحاظے ہروہ چیزجیں کے بغیر ان معروفیات کا تجربه الممکن ہو، وجربی کہلائے گئی۔ یس کل جومروں کے (برجیٹیت مظامر) ساند ساند ہونے کے لیے لازمی ہو کو ان یس استراک عمل موجدد مو-نغط انتراک کے دو معنی ہو کتے ہیں ایک انتراک مکاتی دوسرے انتزاک عملی مال ہم اس نظ کو دوسرے معنی میں بنی انتزاک ملی کی جنیت سے استعال کررہے ہیں جس کے بغیر اشتراک مکانی می تجربی حیثیت سے اوراک بنیں کیا ماسکتا ۔ ہم اپنے تجربات میں یہ بات آسانی سے معلوم

كريكتے ہيں كه صرف وہ مسلسل انزات جرمكان كے كل مقامات میں ہونے ہیں ہماری حین کوایک معروض سے دوسرے معروض یک پنیا سکتے ہیں اور روشنی جو ہماری آئکھ کے اور اجمامطیعی کے در میان وا نع ہم ہم میں اور اُن میں ایک بالواسطم انتراک بيداكرتي مي اوراس طرح ان كا ساخ ساخ مونا نابت كرني ميو. ہم میں تجربی طور پر تبدیلِ مقام (اور اس کے تغرکا ادراک) نہیں کرسکتے بغراس کے کہ ادے کے ذریعے سے ہمیں اپنے شام کا ادراک ہو اور مادہ صرف اپنے تعامل ہی کے ذریعے سے اپنا ساتھ ساتھ ہونا اور وُدر و دراز معروضا ن کک کاایک وفت بین موجود ہونا (اگرچر بالواسطہ) طاہر کرسکتا ہو۔ بیغر اشنر اک عمل کے ہر اوراک و مظاہر کا مکان کے اندر) دوسرے سے منقطع ہوجائے گا اور نجر بی ادراکات بعنی تجربے کاسلیلہ ہر موضوع میں نئے سرے سے شروع ہوگا اور ایک ووس مُن مطلق ربط يا علاقهُ زماني منين يا يا مائ كا - سم بهان فالي مکان کے وج دسے انکار نہیں کرنے ۔ یہ ہوسکتا ہی کی جا ں هما رے ادر کات نہیں کنتے ، وہاں خالی مکان موجو و ہو اور اشیاکے ساتھ سائنہ سونے کا تجربی علم وقوع میں نہ آئے ۔ مگر اس صورت میں وہ ہمارے امکانی تجرب کا معروض نہیں ہو سکتا ۔

اس کی تشریح کی جاسکتی ہو ہمارے ذہن بیں کم مطاہر ایک اسکانی تنجربے میں شائل مونے کی جنبیت سے لازمی طور پر

اشتراکی عمل رکھنے ہیں اور جس حد تک کے معروضات ساتھ ساتھ موجود ادر ایک دوسرے سے مرابط سیے جائیں وہ زمانے کے اندر ایک دوسرے کی جگہ منعین کرتے ہیں اور اُن اجزاکے لیے سے ایک کل نبتا ہی ۔ اس موضوعی اثنزاک کومعرفی سمجنے کے لیے بنی مظاہر کو جوہر کی طرف مسوب کرنے کے لیے یہ خروری ہو کم بیلے کا اوراک دوسرے کے ادراک کا اور دوسرے کا ادراک یکیلے شے ادراک کا سبب ہو آلکہ وہ توالی جو سمایے ادراکاتِ حیّی میں ہمیشہ باکی جاتی ہے معروضات کی طرف نسوب نہ کی جائے بلکہ وہ ساتھ ساتھ موجود نفتور کیے جائیں بہذا جرمروں میں تعال بعنی خنینی یا عملی اثنتراک موجو دہر جس کے بغربم کو ان کے ساتھ ساتھ موجود ہونے کا نخری ادراک نہیں ہو سکتا۔ اس انتزاک عمل کے ذریعے سے مظاہرجس مد تک کہ وہ ایک ووسرے سے الگ اوریاس کے با وجود مرابط ہونے ہیں ایک مرکب بناتے ہیں اور اس طرح کے مرکب کئی قسم کے ہونے ہیں ۔ بیس وہ مین طبیعی علانے جن سے کہ اور سب علانے پیدا ہونے ہیں ،عرضیت ، سبیت اور اثنر اک ہیں۔

یہ ہیں تجربے کے نینوں قیاسات ۔ یہ وہ نیبادی قضایا ہیں جو مظاہر کے وجود کا تعین زمانے کے اندر اس کی تینوں جہات سے مطابق کرتے ہیں جو خود زمانے سے برحینیت مقدار (مقدار موجد لینی دوران) اس علانے کے مطابق جرزمانے کے اند

بہ جننیت مجموعهٔ موجود (اجتماع) کے سوتا ہو . تعین زمانہ کی به وحدت مرامرهملی مو بینی زمانه کوکی ایبی چیز بنین سجما جاتا جس کے اندر تجربہ بو واسط ہر وجود کی مگد کا تعین کرسکے۔ بر ایک نامکن امر ہو اس لیے کہ زانہ مطلق کوئی معروض ادراک ہیں جس سے مظاہر مرابط کیے جا سکیں۔ توت فہم کا وہ فاورہ جس پر وجود مظاہر کا علاقہ زانی کے لیا ظیسے ترکیبی دودت حامل کرنا متحصر ہو، ان بیں سے ہرایک کی مگہ زمانے میں متعین کرتا ہو اور یہ تعین بدیبی اور ہر زمانے کے لیے مستند ہو۔ عالم طبیعی سے ہم (تجربی معنی س) وجود مظاہر کا مجموعہ مراد لیتے ہیں جد دجربی واعد بعنی توانین کے مطابق مرابط ہو يس بعض البيد بديي فوائين مرجود بين جن پر خود عالم طبيعي کا امکان موتوف ہو ۔ تجربی قوانین حرف تجربے کے ذریعےسے انھیں اصلی فوانین کے مطابق جوخود تحریب کو ممکن بنانے ہیں ، معلوم کیے ما سکتے ہیں ۔ لیس ہمارے قیاسات اصل میں کل مظاہرے ربط میں عالم طبیعی کی وحدت ظاہر کرنے ہیں لعض علامتوں کے ذریعے سے۔اور یہ علامتیں صرف اِسعلاقے مر ولالت كرتى بس جو زمانه (جبال كك كه ومكل وجود انب اند لیے ہوئے ہی وحدت تعقل سے رکمتا ہی جو صرف معرف قرا عد کے مطابق ترکیب سے پیدا ہونی ہو۔ اِن سب کا خلاصہ یہ ہو بھل مظاہر عالم طبعی میں ہیں اور ہونے جاہیں۔ اس لیے کم بغیراس برہی و حدت کے تجربے کی وحدت لینی معروضات كا اس ميں متعين مونا مكن بنيں ہو -

اس مفصوص طراق تبوت کے متعلق جرسم نے ایا قبل تجربی توانین طبیعی کے لیے اختیار کیا ہی ہمیں ایک بات کہنی ہو جوعَعْی اور ترکیبی بدہی فضا باکو ٹا بٹ کرنے کی سرکوششِ سے لیے ایک اہم ہدایت کی جنیت کمتی ہو۔اگر ہم انِ نیا سان کواذعانی طور پرنگنی تفتورات سے نابت کرنا جابیں کہ سرچرز جو وجود ر کمنی ہو صرف ایک وجود مستقل بیں بائی جاتی ہو۔ ہر واقعے کا کوئی سبب ایک سابقہ حالت بیں ہونا جا ہیے حس کے بعد وہ دانعہ ایک خاص فا عِدے کے مطابق ظہور میں آئے اور اُن مظاہر میں جو ساتھ ساتھ ہوں مختلف حالتیں ایک دوسرے کی نبیت سے ایک قاعدے کے مطابق سانھ ساتھ ہوتی ہیں ر بینی تنائل رکمتی ہیں) نو ساری کوشیں بے کا رعباتی ہیں اس لیے کہ ایک معروض کے وجود سے دوسرے کے وجود یا طراق وجود پر محض ان انبا کے نصورات سے کوئی محم نہیں گایا ماسکتا خماہ اُن تصوّرات کی کتنی ہی تحلیل کی جائے '۔ اب ہمارے بیے الدكون س مدت بأي متى إحرف امكانى تجربه به حِثبت ايك علم کے جس بیں ہمیں کل معروضات دیے جانے عابیسی اگر ان کا ادراک ہمارے لیے معروفی خیتنت رکتا ہو۔ اسی تمیسری چیز میں ،جس کی اصل صورت کک مطاہر کی ترکیبی وحدث تعقّل ک يرمبني ارو، بهيس كل وجود مظاهر سيمكل اور وجوبي تعتبن زماني کی برہی تمرالط بل مئیں جن کے بیر خود تجربی تعین زمانی سی ناممکن ہوتا اور بدہی ترکیبی وحدت کے وہ تواعد ہاتھ آگئے ہیں جین کے ذریعے سے ہم تجربے کے متعلق تو قعات قایم کرسلتے ہیں اس سے پہلے لوگوں کو بہ طریقہ معلوم ہبیں تقا اور وہ اس وہم یا طل میں مبتلا ہے کہ اُن ترکیبی قضایا کوج قوت ہم کے تجربی استعال کے بیے بیٹیت ترکیب کے درکا رہیں ،اذعانی طریقے سے تابت کریں ۔اسی کا نیتجہ ہم کم قفیتہ سبب کا فی کا ثبوت سے تابت کریں ۔اسی کا نیتجہ ہم کم قفیتہ سبب کا فی کا ثبوت دینے کی بارہ کوشنیں کی گئیں اور وہ سب بے کا رہا بت ہوئیں لعتیہ دونوں قضایا کا کیسی کو خیال جی نہیں آیا حالائلہ غیر محسوس طور پر آن سے کام یا جانا رہا۔ بات یہ ہم کہ اِن لوگوں کومقولات کا مشراغ ہنیں یا قا جرقوت فیم کے نصورات و قضایا کی ہر کمی کو دریا فت کرنے اور ظا ہر کرنے کا واحد ذریعے ہیں ۔

کہ وحدت کا بنات جس کے اندرکل مظاہر مربط سمجے ملتے ہیں صرمی طور پر مض ایک نتجہ ہر اس نبیا دی قفیتے کا جو غیر صوس طور پر ان لیا گیا تنا کہ کل جوہر جوساتہ سانہ موجد میں ، تعال رکھتے ہیں ۔ اس بیے کہ اگر جہر باہم غیر مربط ہوتے تو وہ اجزا کی جنبیت سے بل کرایک کل نہ نباتے اور این کا ربط ربعنی تعالی مرف سانہ ما تہ ہوئے ہی کی نبیا د پر وجی نہ ہوتا تو ہم محف اس تصوری علاقے سے اُس واتعی علانے کو مستبط نہیں کرسکتے تھے محف اس تصوری علاقے سے اُس واتعی علانے کو مستبط نہیں کرسکتے تھے ہم اوپر یہ دکھا نے ہی کہ اصل میں اسی تعالی کی نبیا و پر جوہروں کے ساتھ ساتھ ہر نے کہ نبیا و پر جوہروں کے ساتھ ساتھ میں اور اس تجربی علم سے تعالی اس کی شرط فائم کی حیثی میں میں مستبط کیا جاتا ہی ۔

عام تجربی خبال اصول موخوعه

ا. دَهُ جو (شابرے اور تعوّرات کے لحاظ سے) تجربے کی صوری شرایط سے مطابقت رکھتا ہو، ممکن کہلا تا ہی ۔

۲- دُهُ جَدِ تَجَربِ (حِسّی ادراک) کی مادّی شمرایط سے مطابقت رکھتا ہو، موجد کہلا تا ہی ۔

۳- دُهُ جس کا تعلق وجود سے تجربے کی عام شرایط کے مطابق شعبین ہو، واجب کہلا تا ہی۔

توضيح

مقولات جہت ہیں یہ خصوصیت ہو کہ وہ اُس تصور میں ،
جس کے ساتھ وہ محمولات کی چنیت سے لگائے جاتے ہیں،
تین معروض کے لحاظ سے مطلق اضافہ نہیں کرتے بلکہ صرف
اُس کا تعلق ہماری قرّتِ ادراک سے ظاہر کرتے ہیں ، جب
کسی ننو کا تعور باکل ممل ہو تب ہی ہم اُس کے بارے ہیں ،
یہ سوال کرسکتے ہیں کہ آیا وہ صرف ممکن ہی ہو یا موجود ہی اور
عرف موجود ہی ہی یا واجب ہی ، ان کے فریعے نے فود محروض
میں کوئی مزید تعینات تعتور نہیں کے جاتے بلکہ چرف یہ
دیکھا جاتا ہی کہ معروض (مع انے کل تعینات کے) قرتتِ فہم اور

اس کے تجربی استعال تجربی توتت تصدیق ادر توت کم سے (جس حد مک وہ تجربے بر عاید کی جلئے) کیا تعلق رکھناہی۔ چنانج مقولات جہت صرف امکان ، وجود اور وجرب کے تجریی استعال کی توضع کرنے اوراس کے ساتد کی مقولات کومرف تجرتی استعال کک محدود کرکے اِن کے فرق تجربی استعمال کو ناجائز قرار دیتے ہیں ۔ اس لیے کو اگر ان کی چنبیت محص منطقی نہ ہولینی وہ محض صورت خیال کو تحلیلی طور پر ظاہر نہ کرنے ہوں بکہ اشیا کے امکان ، وجوب اور وجود سے بحث کرنے ہوں تو آئیس امکانی تجربے اور اس کی ترکیبی وحدت کا با بند ہونا چا ہیے اس لیے کہ معروضاتِ علم حرف تجربے ہی کے اندر دیے ہوئے ہوتے ہیں۔ یس امکان اسیاک اصول موضوعه کا یہ تعاضا ہو کہ اُن کا تقور عام تجرب کی صودی شرایط سے مطا بنت رکمنا ہو کبکن عام تجربے کی یہ معروضی صورت اسِ ترکیب پرمشتل ہر جومعروضا کے علم کے ملیے درکار ہی - وہ نفتور جو نرکیب برشمل ہو اس وَّفت كُلُّ مشمول سے خالی سمجما جائے گا اور كيي موضوع پر عابد نہ ہوگا جب تک کو یہ ترکیب تجربے سے تعلّق نہ رکھتی ہو اگر یہ نرکیب تجربے سے ماخوذ ہو تو تقور تجربی تفور کہلانا ہو اور اگر یہ عام تجربے (بعنی اس کی صورت) کی بدیبی شرط لازم ہو نو نصور خانص نصور کہلاتا ہو مگر بجر سی تجربے سے تعلق ر کھنا ہو کیوں کہ اس کا معروض حرف تجربے ہی میں یا یا جا سكتا ہى - اس كيے كم ہم اس معردض كاجو ايك بربي تركيبي

تفوّد کے ذریعے سے خیال کیا گیا ہو، ممکن ہونا ادرکس چے سے افذکر سکتے ہیں بجز اُس ترکیب کے جومع وضات کے تجربی علم کی صورت ہو ؛ یہ بات کہ ایسے تصوّر میں کوئی تناقَف أنه بو ایک وجربی منطقی شرط تو ہی محر تفور کے معروضی اثبات بعنی جو معروض اس کے ذریعے سے خیال كياكيا ہى اس كے امكان كے ليے سرگر كافى نبيں ہم مثلاً ایک ایسی سکل کے تصور میں جو دو خطوط مستقم سے گیری ہوئی ہو کوئی تناقض نہیں یا یا جاتا اس لیے کو دوخطوط مستقم اور ان کے طفے کے تعتدات میں سکل کی نعی ثنا بل ہنیں ہے۔ بیاں عدم امکان حد تعدّر برمبنی ہنیں بلکہ اس کی تفكيل مكانى ليني سكان كي نسرالط ادر تعيّنات بر اورخود يرتعنبا معروضی اثبات صرف اس سیے رکھتے ہیں بعنی ممکن اشیا یہ صرف اسی وجرسے حایر ہوتے ہیں کہ وہ عام تجربے کی بدنهی صورت پر مشتل میں ۔

اب ہم یہ دکھائیں گے کہ امکان کا یہ اصول موضوعہ کتنا زیادہ مغید اور مرکز ہو۔ جب یس ایک مستقل شیرکا تصور کرتا ہوں جس میں کی حالتوں سے نعلن مرکز ہوں اس کی حالتوں سے نعلن مسکتے ہیں تو مرف اس تصور سے مجھے ہرگز یہ علم نہیں ہو سکتا کہ کوئی ایسی شی ممکن ہی ہو۔ باجب میں الیے مظہر کا تصور کرتا ہوں جس کے بعد ہمیشہ ایک دوسرا معلمر ناگذیر طور پر ظہور میں آتا ہی تو اس خیال میں کوئی تنا قف کونہیں طور پر ظہور میں آتا ہی تو اس خیال میں کوئی تنا قف کونہیں

مر یه تصدلت نهیں کی جا سکتی کر کوئی ایسی خاصیت (بحیثیت علِّت کے آبک مکن شویس پائی جاتی ہو۔ اِس طرح بیں مخلف انتیا (جرمروں) کا تھور کرسکنا ہوں جرایک دوسرے کی حالت پر اثد ڈالتے ہیں مکن یہ نتیہ کہ اس فیم کا تعلَّق اشیا میں ہو سکتا ہو اُن تصورات سے حرصرف ایک من مانی ترکب پر مشتل ہیں ، ہرگز افذنہیں کیا ما سکتا۔ مرف اس بات سے کیے یہ تصورات ادراکات کے اس تعلق کوج ہر تجربے ہیں یا یا جاتا ہی بدرسی طور پر ظاہر کرتے ہیں ، اُن کا معرفی ادراک لعِن ان كي قبل تجربي عَيْت كاعلم نهزاً و بيه علم تجرب كا يا بلد بهبس مگر مام تجربے کی صُورت اور اس ترکیبی وحدث کا پابزخروریح جس کے لیغر معروفیات کا تجربی علم ہو ہی ہنیں سکتا ۔ ا مرکز کوئی شخص اس ما دے سے جو ادراک ہمارے سامنے پش کرتا ہی جوہر وقوت اور تعالی کے نئے تصورات گرکے بخیر اس کے کہ اس نے ربط کی شال نجربے سے اخذ کی ہو تو وُو محض توہما ت میں مُبتلا ہو کر رہ جائے گا جن ہیں امکان کی کوئی ملامت ہیں یائی جانی کیوں کہ نہ تو اُس نے تجربے مو اینا رسنا بنایا اور نه تفورات اس سے اخذ کیے - اس تمیم سے گھوے ہوئے تعوّات کو امکان کی شان، مغولات کی طرح برہی طور پر بہ جنیت اُن شرائط کے جن پر تجربہ موتوف ہی، حاصل بنیں ہوسکتی بلکہ صرف تجربی طور ہد، بچنت اُن تعمدات کے جواعد تجربے میں دیے ہوئے مول۔

ان کاعلم اگر ہو سکتا ہو تو صرف تجربی طور پر، در نہ بھر ہو بی نهیں سکتا۔ ایک جوہر جرمشقل ادر مکان میں موجود ہو مح آسے کر نہ کرنا ہو رشل مادے اور ذہن کی اس درمیانی صورت کے جے بعض فلسنیوں نے مانا ہی با ہمارے نغس کی ایک غیرمعمولی توتن سیجسس سے ہم آیندہ کا حال (مرف تیاس نہیں ملکہ کشا ہرہ کرسکیں یا وہ توٹ جس کے ذریعے ہم دوسرول سے (خواہ وہ کتنی ہی دور سوں) اشتراک خیال ر کھتے ہوں ، یہ سب ایلے تصورات ہیں جن کا امکان باکل بے نبیاد ہو۔ اس کیے اس کی بنا تجربے اور اس کے معلومہ فرانین پر بنیں رکمی جا سکتی اور اس کے بغیر وہ محض ایک من گھرت چرز ہو۔ کو اس میں کوئی تناقض بنیں یایا ماتا بيربعي وه معروضي حقيت كاليني اس بانت كا وعول نهيس كرسكتا كو جيسا معروض تصوّر كيا كيا تبي وه ممكن نبي ببي اب را وج و 'نو طاہر ہی کے بغیر تحربے سے مد لیے ہوئے کسی مقرون وجود کا تصور کک ہنیں کیا جا سکتا۔ اس سے کہ وجود کا تصور مرف حینی ادراک پر، جس مد تک کر وُه نخربے کا مادہ ہو، عاید ہوتا ہو؛ اور اکات کے باسمی علاقے کی صورت پرعاید ہنیں ہوتا . البتہ میں کے بارے بی خیال آرائیوں سے کام **لیا جا** سکنا ہو۔

کھرہم ان سب چیزوں سے قطع نظر کرکے جن کا امکان مرف نجربے ہیں موجود ہونے سے اخذ کیا جا سکتا ہی بہاں ممض مرہی تصورات کے ذریعے اثبا کے امکان پر غور کرتے ہیں اور سمارا یہ دعولے ہو کر بجائے خود یہ تصورات سرگز ان اشیا کو ممکن نہیں بناتے جب یک وہ تجربے کے موری اور معرفی تسرالط نہ ہوں۔

بظاہرایک کے متلاث کا امکان خود اس کے تصور سے معلوم کیا جا سکتا ہر (تجربے کا تو وہ لقیناً پابندہیں) اس لیے که واقعی ہم بدہی طور بر اس کامعروض بہم تینیا سکتے ہیں ینی اس کی تشکیل کرسکتے ہیں۔ لیکن یونکہ یہ مرف ایک معروض کی صورت ہی اس لیے ہمیشہ اس کی چیٹیت تخیل کی پیدا دار کی ہوگی،جیں کے معروض کا امکان مشتبہ رہے گا۔ اُس کے لیے ا کے اور چیز کی خرورت ہو اور وہ یہ ہو کہ ایسی شکل سراسر اِن شرالط کے ماتحت تعود کی جائے جن پرکل معروضاتِ تخبر ہد کی نبیا د ہی۔ حرف اسی بنا پر کہ مکان خارجی مظاہر کی ایک صُوری بدہبی تبسرط ہو اور بہ تخلیغی ترکیب جس سے کہ ہم تخیل میں ایک مثلث کی تشکیل کرتے ہیں وہی ہوجیں سے ہم مظہر کا حتی ادراک کرنے ہیں تاکہ اس کا ایک تجربی تصور قائم کیں شلٹ کے تعورے ساتھ امکان کا تعود مربوط کیا جاتا ہو یس معادیرسلسل ملکمکل مقادر اکیوں کہ این سب سے نعمات ترکیبی ہس کا امکان نصورات سے بجٹیت نصورات کے واضح ہنں ہونا ملکہ یہ چینیت معروفات نجر بہ کے تعین کی صوری شرا بطسکنطا ہر ہی کہ ہم اِن معردضات کو جو تصورات سے

مطابقت دکھتے ہیں اور کہیں تلاش ہیں کر سکتے ہیں بجر تجربہ کے اس بی کو صرف اس میں معروضات ہمیں دیے جاتے ہیں چنا نجر ہم بینر اس کے کو خود تجربے سے مدولیں مرف اُن صوری شرایط کو پیش نظر دکھ کر جن کے تخت میں عام معرون تجربے تجربہ کا تعین کیا جاتا ہو بینی باکل بدینی طور پر ، مگر تجربے کی نسبت سے اور اس کے حدود کے اندر امکان اثنیا کا جلم ماصل کرسکتے ہیں ۔

وجود انتیا کے علم کے اُصول موضوعہ کے لیے حتی ادراک کی ضرمدت ہی جس کا اُلسان کو شعور ہو ۔ یہ ضروری ہیں کو یہ اوراک بعواسطہ خود اس معروض کا ہو جس کا وجود معاوم کرنا ہو البتہ اُسے قیاساتِ تجربہ کے مطابق جو عام تجربے کے دبط کی کل شرایط بیان کرنے ہیں کسی انباتی حتی اوراک سے مرابط ہونا جاسے۔

من ایک شی کے تعود میں اس کے دجود کی کوئی مات ہنیں پائی جاتی ۔ خواہ تعدد اس تدریمل ہو کر ایک شوکا مع اس کے کل احدوثی تعینات کے خیال کرنے کے لیے اس میں کسی بات کی کمی مذہبر تب بمی وجود کو این سب باتوں سے کوئی تعلق ہنیں بلکہ صرف اس سمال سے ہو کو کیا اس طرح کی کوئی شو دی ہوئی ہوجوں کا حتی ادراک ہر وقت تعتدسے نہ کیا جاس لیے کو تعدد کا ادراک سے پہلے موجود نہ کیا جاس کیا جا میان ظاہر کرتا ہو۔ خد ادراک موقع میں اوراک میں ادراک میں جاتے موجود ہونا میرف اوراک کا امکان ظاہر کرتا ہو۔ خد ادراک می حقود میں اوراک می خوا

کا باقہ ہم بینچا تا ہر ، وجود کی واحد علامت ہو۔ لیکن سم شوکے اوراكس يہلے بينى مقاملة بريى طور بر اس كے وجرد كاعلم مامل کرسکتے ہیں جب کو دو لعف ادر اکات سے ان کے بخربی ربط کے نبیادی تضایا (نیاسان، کے مطابق مربط ہو اس بے کہ اس صورت بی شو کا وجد سمارے اور اکات سے ا مکانی تجربے میں مرابہ ط ہو اور ہم قیا سات کی رہنا کی ہیں اپنے اثباتی ا دراکات سے بیل کر اسکانی ا دراکات کے سیسلے میں اس ننو کک پہنے سکتے ہیں ۔ مثلا ہم آ منی برا دے کی تشیش کے ادراک سے اُس مفاطیسی مادے کا علم حاصل کرسکتے ہیں جرکل اجسام بین موجرد ہی گو انبے حواس کی مخصوص ساخت کی جم سے ہم اس ماوے کا بلا واسطہ ادراک نہ کرسکیں ۔ ایوں توانین حیبیات اور اپنے اور اکات کے باہی تعلق کے مطابق ہم ہی کا بلا واسطم نجری مشامه می کرسکتے نے اگر سمارے حواس زیادہ تیز ہوتے۔ امکانی تجربے کی صورت کو ہمارے جواس کے تحند ہونے سے کوئی تعلق ہیں ۔ جہاں یک کو حتی ادراک اور اس کے متعلقات ، نجر بی تو انین کے مطابق کمینے سکتے ہیں وہاں یک ہمارا وجودِ انسیاکا علم بھی پنچتا ہی . اگر ہم تجربے ہے ننروع مذكرين يا منظامركے تجربی رابط کے قوانین کے مطابق آ سمے نہ برمیں، نو ہماری ساری کوشش کسی شوکے وجود کو بیجانے کی ہے کار تابت ہو گی ۔ مگر اِن نوامید پرجن کے ذریعے سے ہم اشیا کا وجود بالواسطم ثابت کرتے ہیں ، نصوریت کی طرف

سے بڑا زبردست اعتراض ہوتا ہو۔ اس لیے اس کی تردید بہاں باکل برممل ہوگی۔ مع

نصوريت كى نرديد

تفوریت (اس سے ہم مآدی نفوریت مراد لیے ہیں ، نظریہ ہوجہ ہمارے ذہن کے باہر مکان میں معروضات کے وجود کو یا تومشتبه اور نا فابل ثبوت یا غلط اور نا ممکن قرار دنیا ہو۔ ان میں سے ببلا ڈیکارٹ کا تشکیلی نظریہ ہو جس کی روسے حرف ایک تجربی وعولے بعنی طبیں ہوں " نا فابل ا**شتیاہ ہو**۔ دومرے برکلے کا اذعانی نظریہ ہو جس کی رو سے مکان مع اُن تمام انباکے جن کی و و لازمی شرط ہو، امکن الوجود ہو، اس ليك انتياج مكان مين ياكي جاتي مين محف خيالي بين -اذعانی تصوّریت ناکزیر ہو جب کہ مکان انتیائے خیقی کی صفت سمحمی جائے کیو کہ اس صورت بیں وہ مع اُن سب چیزوں کے جن کی و و شرط ہی لائنی ہو جا ا ہی جس غلط فہی مربی تعویت مبنی ہو آسے ہم مبل تجربی حیات میں دور کر تھکے میں تشکیکی تعوریت اس بارے میں کوئی دعولے بنیں کرنی ملکہ حرف یہ کہتی ہو کہ سوا ہمارے وجود کے کسی اور شو کا وجود بلاواسط تجربے کے ذریعے سے تابت نہیں کیا جاسکتا ۔ یہ ایک معقول بات ہو ادر فلسفیان طرز خیال کے مطابق ہو کہ جب کک کافی ثبوت من مائے کوئی قطعی تعدیق قایم کرنے کی اجازت

نہ وی جائے ۔ لیس مطوبہ نثوت کو یہ دکھانا چاہیے کہ ہم خارجی افتیا کا چرف تیکل ہی نہیں ککہ تجربہ مبی رکھتے ہیں اور یہ میرف اس**ح می** دکھایا جا سکتا ہی کہ ہم یہ ٹا بت کر دیں کہ خود ہمارا داخلی تجربہ حس میں ڈکیارٹ کو مبی نشبہ ہنیں ہی بغیرخارجی تجربے کے مامکن ہی

وعوى

خود میرے وجود کا شعور جو تجربے کے ذریعے سے متعیمن ہو میرے ذہن کے باہر معروضات کے وجود کو نابت کرتا ہی۔

تنوت

مجے یہ شعور ہو کہ میرا وجود زانے میں منعین ہو ۔ کُل تعین زمانی اس پر موقو ف ہو کہ ادراک میں کوئی دجود مستقل مانا جائے ۔ یہ وجود مستقل میرے اندر نہیں ہوسکتا اس لیے کہ خود میرا وجود زمانی اسی کے ذریعے سے شعین ہوتا ہو۔ بیں اس وجود میرا اوراک کی خارجی شو کے ذریعے سے ممکن ہوگا وراک کی خارجی شو کے ذریعے سے ممکن ہوگا ورداک کی مقور کے ذریعے کہ بس میرے وجود کا تعین زمانے کے اندر مرف واقعی اشیا کے وجود کے ذریعے ایس اوراک کرتا ہوں اس سے ممکن ہو جمعیں کو میں اپنے ذمین کے باہر اوراک کرتا ہوں اس لیے کہ وہ شعور جو ذمانے کے اندر ہو اس تعین لوانی کے اندر ہو اس تعین لوانی کے شعور کے ساتھ وجود کی فور پر والبتہ ہو لینی خود میرے وجود کا شعور ساتھ ہی ساتھ وجوبی طور پر والبتہ ہو لینی خود میرے وجود کا شعور ساتھ ہی ساتھ وجوبی طور پر والبتہ ہو لینی خود میرے وجود کا شعور ساتھ ہی ساتھ وجوبی طور پر والبتہ ہو لینی خود میرے وجود کا شعور ساتھ ہی ساتھ وجوبی طور پر والبتہ ہو لینی خود میرے وجود کا شعور ساتھ ہی ساتھ وجوبی طور پر والبتہ ہو لینی خود میرے وجود کا شعور ساتھ ہی ساتھ وجوبی طور پر والبتہ ہو لینی خود میرے وجود کا شعور ساتھ ہی ساتھ وجوبی طور پر والبتہ ہو لینی خود میرے وجود کا شعور ساتھ ہی ساتھ فارجی اشیا کے وجود کا بھواسطہ شعور بھی ہی۔

لے فارچی ایک وجود کا بد واسلہ شور ندکورہ بالا دعیے بیں فرض ہیں بلکہ شابت کیا گیا ہو۔ یہ دوسری بات ہو کہ ہم اس شعور کے امکان ہی کو نہ ماین ۔ اس وفق سوال یہ ہوگا کہ ہم حرف ایک داخلی عیں رکھے ہیں ۔ مگومان ہیں اور فارح کی کوئی عیں ہیں بکہ مفن تخیل رکھتے ہیں ۔ مگومان الل ہر ہو کمیں فارجی شو کے تحیل یعنی اسے شا ہے میں المام کرنے کے لیے ہم ایک فارجی حس کا ہونا الد اُس کے ندیعے سے مفن فارجی مشاہرے کی افغالیت اور تغیل کی فاعلیت ہیں بد واسلم فارجی مشاہرے کی افغالیت اور تغیل کی فاعلیت ہیں بد واسلم شاہرہ جس کا یہ تغیل محدم قرار ہائے گی۔ مشاہرہ جس کا یہ تغیل محدم قرار ہائے گی۔

کا تعبور وہ شعور ہی جو ہر خیال کے ساتھ ہوتا ہی اور جس
کے اندر ایک موضوع کا وجود بلا واسطہ شامل ہی مگر بہشعور
کسی علم یا تجرب کی حثیت نہیں دکھنا کیوں کہ اس کے لیے
کسی شوموجود کے خیال کے علاوہ مشاہدے کی تعبی طرورت
ہوتی ہی اور اس موقع پر اندرونی مشاہدے یعنی زمانے کی ضرور
ہی جس کے لحاظ سے موضوع کا تعین کیا جاسکے اور یہ سرامم
فارجی معروضات پر موتوف ہی ۔ پس داخلی تجربہ خود با لواسطہ
مہرتا ہی اور لبغیر فارجی تجربے کے نامکن ہی ۔

ملاحظممبرا - سم ابني وتت علم كاج تجربي استعال تعين زمانه میں کرتے ہیں وہ اس سے پوری مطالعت رکھا ہو ۔ ہم تعبین زمانہ کا ادراک صرف خارجی علاقوں کے تغیر (حرکت ہکے فدیع اس وجود مستقل کی نسبت سے کرنے ہیں جو مکان میں موجود ہو (مثلًا سُور ج کی حرکت کا زمین کی اشیاکی تسدت سے ظاہر ہو کہ مادے کے سواکوئی دجدد سنتقل ہیں ہو جے ہم مشا ہے کی حثیت سے نفتور عوسر کے تحت میں رکھ سکیں۔ مآدے کا یہ وجود مشتقل فارجی تجربے سے اخذ نہیں کیا جاتا ملکه بدیسی طور پر مکل تعین زمانه کی وجوبی شرط نسلیم کیاجا ناہے۔ لینی خود ہمارے وجودکے داخلی احساس کا تیمن خارجی اشیاکے وجودسے ہوتا ہو . میں " کے ادراک میں اپنی ذات کا جو تنور مؤما ہی وہ کوئی مشاہرہ ہنیں ہی بحض ایک نہنی اصاک ہی ایک خیال کرنے والے موضوع کی فاعلیت کا ۔ چانچہ اس

" یں "کے اندر مشاہدے کا کوئی محمول موجود ہنیں ہو جو داخلی حس میں وجود مشتقل کی جنتیت سے تعین زمانہ کا کام دے سکے جس طرح مات کا عظوس بن تجربی مشاہرے کی حیثیت سے بدکام دنیا ہو۔

الاضطیمرسود اس بات سے کہ فارجی اشیاکا وجود خود بہاری ذات کے متعین شعود کے لیے فروری ہو بہ نتجہ نہیں اکلا کہ فارجی اشیاکے ہر مشہود (دِراک بیں اُن کا دجود بھی شامل ہو کیوں کہ ممکن ہو کو یہ ادراک محض تخیل ہو (جسیا خواب اور جنون کی حالت میں ہوتا ہی کیکن یہ قیل بھی سابقہ فارجی ادراکات کی حالت میں مون فارجی محروفات کے دجود واقعی کے امادے یہ ممکن ہیں حرف فارجی محروفات کے دجود واقعی کے ذریعے سے ممکن ہیں - یہاں تو ہمیں صرف اثنا ہی تابت کرنا ہی کی عام داخلی تجربہ عِرف عام فارجی تجربہ ہی کے ذریعے سے اس سوسکتا ہی - اب راج یہ سوال آیا ہی تجربہ می کے دریعے سے اس کے خصوص تیتنات ادر دافعی تجربہ کی کل شرائط کو لی را اس کے خصوص تیتنات ادر دافعی تجربہ کی کل شرائط کو لی را

آب رہ تیسرا اصول موضوعہ تو اس کا تعلق حرف نصوراً کے صوری اورمنطفی ربط سے ہنیں بلکہ وجود کے مادی وجوب سے ہو ہوں مطلقاً بدہی طور پر ہنیں سے ہو ۔ حسی معرف البتہ کسی اور دیا ہوئے وجود کی نسبت معلوم کیا جا سکتا البتہ کسی اور دیا ہوئے وجود کی نسبت سے اضافۃ بدہی طور پر پہانا جاسکتا ہو اور وہ مبی اس معرض

کا دجود جر تجریے کے ایک ایسے سلیلے میں ثنا مل ہو جیں کی کوی یه دیا ہوا ادراک ہو۔ لیس دجرد کا دجرب مرف تعتورا سے میں نبیں بلکہ ہمیشہ جسی ادراک کے ربط سے تجرب کے عام قرانین کے مطابق معلوم کیا جاتا ہوکوئی وجود ایسا بنیں جو دوسرے دیے ہوئے مظاہر کی شراکل کے مانحت وجربی طور پر معلوم کیا جا سکے بحر معلول کے وج دیے، جو دی ہوئی قلن سے مانون علیت کے مطابن معلوم کیا جاتا ہے۔ لیس ہمیں اشیا (جہروں) کے مجب کی ہنیں بلکہ مرف اُن کی مالت کی وج بیت کا علم ہو سکتا ہو ادر وہ بھی ادراک میں دی ہوئی مالتوں کے ذریعے کے عیّنت کے تجربی توانین کے مطابق۔ ای سے یہ نتیج نکلتا ہی کم وجربیت کا معیار صرف امکانی تجربے کے تعانون میں یا یا جاتا ہم ادر وہ یہ ہم کہ ہر داتعہ اپنی علّمت مظمری کے ذریعے سے بریبی طور پر منعبن ہوتا ہو۔ جنانچہ ہم عالم طبیعی میں صرف آن معلولات کی وجربیت معلوم کرسکتے ہیں جن کی علین ہمیں معلوم ہوئی ہوں ادر وجود کے وجب کی علامت صرف امکانی تجربے کے وائرے سک محدود ہو اور اس میں مبی کسی شو ید بیست جربرکے عابد نہیں ہوتی کیوں کہ جربر کوہم كبھى ايك نجر بى معلول يا ايك واقعہ اور مادثة قرار ہنيں دنے سکتے۔ بین وجرب کا مصداق میرف مطاہر کے باہمی علاقے ہیں فوانین عِلْمت کے مطابق اور اُن کی بنا پردیے ہوئے وج دار قلت سے بدی طور پر ایک دوسرے وجود (مطل) کا افذر فاکل واقعات مشروط طور پر وجلین

یہ ایک نبیادی نفیتہ ہو ہو کہنا ہے تغیرت کو ایک تانون بینی دجور واجب کے تا مدے کے نخت میں الآ ا ہوجیں کے بغیر عالم طبیعی وقوع مِن بنیں ا سکتا ۔ پس یہ تفتیہ کہ کدئی دانعہ محض انفانی بنس بوتا ا کے بدسی طبیعی قانون ہو - اسی طرح یہ نضیتہ مبی کہ عالم طبیعی میں کوئی وجوب اُنقانی نہیں بلکہ ہر وجرب متعیّن ادرعقل کے مطابق ہونا ہو۔ دونوں ایسے توانین ہیں جن کے ذریعےسے کڑت نیرات اشار برمیثت مظاہر) کے نظام طبیعی یا م الفاظ ويگر وحدت عفل كے نحت بين لأى جاتى ہو۔ اس وحدث عَفَل کے اندر کنزتِ تیزات نغرب بعنی مظاہر کی ترکیبی وحدت بن میانی ہو ۔ یہ دونوں نبیادی تضایا طبیعی ہیں ۔ پیلا اصل ہیں (قیاسات تجربہ کے مانخت) فانون علّمت کا ایک نیجہ ہی ۔ دومرا تضایا سے جہت سے تعلق رکھتا ہو جس میں نعین علیت رنصور دجرب کا امنا فہ کیاگیا ہر جرایک فاعدؤ عمل کے تحت میں ہم اصول تسلس کے مطابق مظاہر (تغرآت) کے سلیلے میں کوئی طفرہ نیس ہویا اور نہ مکان کے تجربی مشاہرات کے مجوعے میں وو مظاہر کے درمیان کوئی نصل یا رزحنہ ہوتا ہی۔ اس قضیّہ کوہم اِن الغاظ مِی ظاہر کرسکتے ہیں کہ تجربہ میں کوئی ایسی چز ہنیں 'ا سکتی جو خلا کو تا بت کرتی ہو یا اُسے تجربی ترکیب کا ایک جُرْنسیم کرنی بوء اب را وه خلا جر امکانی تجرید

ل كى شركا كدُ كراد في بن خلاج والركمكان كى ايك فقط ب دور نقل يؤخيا-

عالم طبی کے (داریے کے باسر) تعور کیا جائے تو و و عدالت ہم مف کی مترساعت سے خارج ہور اس کیے کو نہم محف تو رِنْ اُمغیں مسائل کا فیصلہ کرتا ہو جو دلیے ہوئے مظاہر کے رَبِي عَلِم سے نعلق رکھتے ہیں)۔ اس کا فیصلہ کرنا تصری وتن لم كاكام ہوج امكانی تجربے كے دايرے سے گزر كراك جزول بریخم لگاتی ہو جدان مددد کے باہر ہیں ۔ اس کی بحث قبل تجرفی علم کلام کیں آئے گی۔ اِن چاروں تغیبوں کو (کیے عالم طبیعی میں کوئی رضہٰ بہیں ہوتا، کوئی طفرہ نہیں ہوتا، کوئی واقعہ بغیر علبت کے نہیں مہتا كوكى الفانى مادته نهيل هونا) هم اور سب نبل تجربي نبيا دى ففيول کی طرح بالترتیب سلسلہ مقولات کے مطابق بخر کمیں وقت کے نابن كرسكة بقے لين مشّاق ناظرين اس كام كوخود ہى انجام دے لیں مجے یا اسانی سے اُس کا سراغ یا جائیں گے - اِن سب کی دا حد غرض بر ہو کو تجربی ترکیب میں کسی الیسی چنز کو مگدنہ دیں جر وت فہم کے اور کل مظاہر کے مسلسل رابط بینی نصورات کی وحدت عقلی کے منافی ہو۔ اس کیے کم وحدت تجربہ جس میں کُلُ ادراکات کا جگہ یا نا خروری ہی ، حرِف فہم ہی کے اندیمکن ہو-یہ سوال کہ آیا ممکنات کا واہرہ موجد دات سے اورموجدوات کا واجبات سے زیادہ وسیح ہر اپنی ملکہ یر ایک معتول سوال ہر اور تمکیبی مل جاہتا ہو لیکن یہ مبی صرف عدالت قرت عمر کی مدساعت بن آنا ہو کیوں کو اس کا معہوم یہ ہو کو آیا کل اشیا بھیثیت مظاہرے حرف ایک ہی امکانی ٹجربے سے مجوعے اور

رلطهسے تعلق رکھتی ہیں جس میں ہر دیا ہوا ا دراک شامل ہو اور کسی اور ادراک کی گنجائش بنیس یا میرے اوراکات متعدد امكانى تخرلوں سے تعنق ركھ سكتے ہيں ۔ توتت فيم عام تخريك کے لیے بدیسی طور پر صرف دہ فا عدہ مفرر کرنی ہی جو حیات اورتعقل کی اُن موضوعی ادر صوری ننسرا کطیکے مطابق ہی، جن ہیہ تجربہ موتوف ہو۔ مشاہے کی (زمان و مکان کے علاوہ) ووسری صورتیں اور فہم کی (منطفی خیال یا علم ندریجہ تصوراِ ت کے علاوہ) دوسری صورتیں اگرممکن سبی ہوں تو ہم ان کے سیخے سے فاصر ہیں یبکن فرض کھیے ہم آمنیں سیمھ مبی سکتے تب ہمی و اس واحد نجر بی علم سے تعلق نه رکھتیں جس ہیں کم معروضات ہمیں دیے جانے ہیں۔ یہ سوال کہ آیا ہمارے امکانی مجموعی تجربات کے علاوہ کوئی اور اوراک بینی کوئی اور عالم مادی ہوسکتا ہو یا ہنیں توت فہم سے فیصل ہنیں ہو سکتا ۔ اِس لیے کہ اس کا کام تو صرف انٹا ہو کہ جرکھے دیا ہوا ہو اس کی رکیب کر وسے ور نہ اوں تو وہ مردجہ استدلال جس کے ذریعے سے ا کمک وسیع تر عالم ممکنات نابت کیا جاتا ہی جیں کا عالم موجدوات ربینی معروضاتِ تجربه کامجمو عه) حرف ایک جیوماً سا حقبہ ہی، بظاہر بُت فابل توجہ معلوم ہوتا ہی۔ مکل موجدا ممکن ہیں" اِس گلیے ہے عکس کے منطقی قوا عد کے مطابق قدرتی طور بہد بر جُر مُیہ اکٹنا ہو کی بعض مکنات موجود ہیں جس كا مفهوم ير معلوم بونا بوكه بُبت سے اليے مكنات بيں

ج موج د نہیں ہیں ۔ اس میں شک نہیں کہ بظاہر ممکنات کی تعداد کا موجوات سے زیادہ ہونا اس سے ننا بت ہوتا ہو کم مکن کو موجود بنانے کے بیے اس پر کی اضافہ کرنا ضروری ہج لیکن ہم اِسے نہیں مانتے کہ ممکن میں کوئی اضافہ کیا جا ا ہو کھونکہ اس پرج اضانہ کیا مائے گا وہ فیر ممکن ہو گا جو چیز میرے فہم یں تجربے کی صوری شراکیا سے مطابقت رکھنی ہو اس میں مرف آنا ہی اضافہ ہوسکتا ہو کہ وہ کسی حتی ادراک سے والبتہ کر دی جائے بینی جے چیز کہ تجربی توانین کے مطابق حیتی ادراک سے والبته مى ده موجرد مى خواه كس كا بلا داسطه ادراك مبويا نه برو-لیکن بہ بات کہ اُن چیز ول کے سلیلے میں جو **مجے حتی ادراک** میں دی ہوئی ہیں ایک اورسلسلهٔ مظاہر بینی ایک واحد عالم گیر بخربے کے علامہ کی اور مبی ممکن ہو، دیے ہوئے اور اکات سے مستبط نہیں کی جاسکتی اور بغیر ویے ہوئے اوراکات کے اس کا استنباط ادر بسی زیادہ بے نبیاد ہو کبونکہ بغیرمواد ادراک کے کوئی چنز تصور ہی میں ہنیں آسکتی۔جس چیز کے امکان کی شرالط خود بمی محض ممکن بول وه سرلحاظ سے ممکن بنیں کہی جا سكنى حالانكه اس سوال يس كم آيا اشياكا امكان تجرب كى مد سے آ مے بعی ہو، مکن کا معہوم بہی ہو کہ وہ ہر لحاظ سے مکن ہو ۔ بس نے اِن مسائل کا ذکر حرف اس کے کردیا ہو کہ عام خیال کے مطابق جوچیزیں نہی تصوّرات میں شامل ہیں اُن میں سے کوئی چیوٹے نہ یائے مگر اصل میں تعلی امکان (جرمرلحاظ

سے مستند مور کوئی نہی تعقور نہیں ہو اور کسی طرح تجربی امتعال میں نہیں آسکتا بلکہ آس کا تعلّق توتِ محم سے ہوجس کا وابرہ فہم کے امکانی تجربی استعال کے دایرے کے مادرا ہو-بولکہ ہم اس جرنے نمبر کو اور اسی کے ساتھ فہم محف ك مكل جميا دى قضايا ك نظام كوختم كرنا چاست بين اس يے ہمیں اس کی مجمعی بتادینی جا سے کو ہمنے افول جہت کا نام امول موضوعه كيول دكما بو- بم في بيال اي اصطلاح کے وہ سنی نہیں لیے جن میں اسے آئے کل سے بعض فلسنی ریاضی وانوں کے منشا کے خلاف ،جنسوں نے اِسے مضع کیاہی امینعال کرتے ہیں ۔ اِن حضرات کے بال اکھول موضوعہ قایم کرنے کے معنی ہیں کسی تفظیے کو بغیر تبوت کے بلا واسط بقینی قرار دنا۔ اگر مم ترکیبی قضایا کے بارے میں خواہ وہ کتنے ہی صرفی كيدَں نہ ہوں، اِس بات كونسلىم كولىں توعقل محف كى سارى نىغىيد ا كارت جائے كى - اس بيے كير اليے لوگوں كى كمى بنيں وانتهائى مِرات سے بڑے بوے دعولے کرتے ہیں منعیں عام لوگ بے امیں بنیں کر لیتے ہیں رہر تو ہماری متل کے بیے ہرامہم ادائم باطل کا درواز محل جائے کا امراسے ان وعود ل سے تبول کرنے میں کوئی تائل نہ ہوگا جو بالکل بے بنیاد ہیں محمد انے آب کو اسی قدر داوق کے ساتھ منوانا جاتے ہیں جیسے حقیقی علوم منعارفہ بیس جب کسی شوکے تصور کے ساتہ ترکیبی طور پر کسی برسی تعین کا اها فه کمیا جائے گا نو اس کا ثبوت

یا کم سے کم اس معوے کی حیت کی شدیمی ہونی چاہیے۔ قضاٰیا کے جبت معروضی ترکیبی فضایا نہیں ہیں اسِ کے کم وہ امکان وجود اور وجوب کے محمولات میں کوئی توسیع لعنی معروض کے تصور یہ کوئی اضافہ نہیں کرتے بیر بھی وہ ترکیبی ضرور ہیں مجے عرف موضوعی جنبت سے بینی وہ شو (مشت) کے تصوّر میں اور کوئی اضافہ تو نہیں کرتے البتہ آتنی بات تبا دہتیے ہیں کہ وہ علم کی کس نوت سے ماخوذ اور متعلق ہو پیانچہ جب تصوّر صرف نہم میں تجربے کی صوری نسرابط کے مطابق ہو تواش کا معروض مکن کهلانا مرجب وه حتی اوراک (موادِصِن) سے والبتہ ہواور اُس کے ذریعے سے به واسطم تونن فہم منتین کیا گیا ہو نو اُس کا معرفض موجود کہلانا ہی اورجب وہ حتی ادراکات کے سلسلے میں نفورات کے ذریعے سے متبعِّن مو تو اس کما موضوع واجب کہلاتا ہے۔غرض مقولات جت نصوّر کے متعلّن صرف آننا بتاتے ہیں کے و ، وت وت ہم کے کس عمل کے ذریعے سے ببدا ہوا ہو - ریاضی میں اصول موضوعه وه عملی قضیته هر جو حرِف اسِ نرکیب پید مشتمل ہو جس کے ذریعے سے ہم اسینے آپ کو ایک معروض دیتے ہیں اور اس کے تصور کو خود بیدا کرتے ہیں پرشلا ایک دیے ہوئے تقطے سے ایک دب ہوئے خط کے ذریعے سلح مسنوی یہ ا كم دايره كينينادا كم البير تفقي كاكوى ثبوت بنيس موسكتا اس کے کہ حس عمل کو وہ حاسا ہی خود اسی کے ذریعے سے

ہم اس شکل کے تفور کو بیدا کرتے ہیں ۔ لیس ہم کو بھی بیری ہوت ہو کہ تفایم ہو کی بیری ہوت کو اصول موضوعہ کی چشت سے قایم کریں۔ اس سیے کم وہ اپنے تفود اشیابیں کوئی اغمافہ نہیں کرتے ہیں جس سے یہ تفود کرتے ہیں جس سے یہ تفود عام توت علم سے نسوب کیا جاتا ہی۔

بنبادى قضابا كي نظام كي تعلق ابلغم ملاحظه

یہ بات قابل خور ہو کہ ہم صرف متد ہے سے کسی شوکا امکان معلوم نہیں کر سکتے بلکہ فہمی تصوّر کا اثبات کا امر کرنے کے لیے مثنا ہدے کی ہمی ضرورت ہو . یہ بات کہ دا) کوئی شو حرف موضوع کی جثبیت سے نہ کم دوسرے اشیا کے تعین کی جثبیت سے دجدد رکمتی ہی یا(م)

ا اس میں تب ہیں کہ شو کے وجود میں ہم امکان کے علاوہ کی اور بھی تسلیم کرتے ہیں مگر یہ جر و زاید خود شو میں داخل نہیں کیونکہ جر کی آس سے زیاوہ وجود جر کی آس سے زیاوہ وجود میں بھی ہیں بھی ہیں اس سے زیاوہ وجود میں بھی اس سے اس کے تجر بی استعال سے) رکھتی ہی اور وجد میں اس اس کے تجر بی استعال سے) رکھتی ہی اور وجد میں اس اس کے تجر بی استعال سے) رکھتی ہی اور وجد میں اس اس نہیں ہی ۔

جب ایک چرمجد مرتد دوسری کا بونا ضروری بر بینی ایک چز دوبری کی طلت ہو یا (س) جب کئ چیزیں موجد ہوں تربر ایک باری باری سے بنیہ چروں کی عنت ہوتی ہو لین جوہروں میں تعال پایاجا تا ہی مرف تصورات سے معلم ہنیں ہوسکتی ۔ ہی صورت دوسرے مقولات کی ہی ہو مثلاً ایک شوکا متعدد انتاکے سامتہ مکساں بعنی ایک متعدار برنا دخيره وغيرو يس جب بك مشابره موجود نه موسم يرنيين لہ سکتے کہ معولات کے ذریعے سے کوئی معروض خیال کیا جآ ہی یا ان کا کوئی معروض ہو میں سکتا ہو۔ اس سے معاوم ہوتا ہو که مغولات بجائے خود معلومات نہیں ہیں ملکہ صرف خیال کی صورتس ہیں ادران کا کام یہ بڑکے دیے ہوئے مشاہرات کومعلومات بنا دیں ۔ اسی وج سے صرف متولات سے کوئی تركيي تفتيه ترتيب نبي ديام سكتا. شلًا بروجود مي أي جربرینی الیں نئو ہمتی ہوج مرف موضوع ہی ہوسکتی نہ کیہ من ممول،یا برشر ایک مفدار سوتی ہی وغیرہ وغیرہ اس قسم کے تفایا اس دفت کک قائم ہیں ہوسکتے جب یک کوئی الیی چیز دی ہوئی نہ ہو جس کے ذریعے سے ہم دیے ہوئے تمور سے آگے بڑھ کر ایک دوسرا تصور اس کے ساتھ جاڑ سكين ييناني مرف خانص فهى تصدرات سيمسى كوى تركيبي تعنيه ثابت نيس كياجاك رشا يقفيز في الح كم مروجود اتفاقي ا كي عليت ركمنا بر- بم مرف أننا بي نابت كريكة بين كراس

نسبت سے بغیر ہم کسی وجودِ اتّفانی کونہیں سمے سکتے بنی کسی ہیں ننی کے وجود کو بدیری طور برتو تن نہم سے معلوم بنیں کر سکتے مگر اس سے یہ نیٹر نہیں کھلٹا کے یہ نسبت خود اشیا کے امکان کی شرط ہو۔ اگر ہیں نبوت پرج ہم نے تفید علیت میں بیش کیا تما نظر والی جائے تریہ معلوم ہو جائے کا کہ ہم اسے مرف انکانی تجرب کے معروضات کے متعلق تابت کرسکے ہیں - ہرواتھے کے بیے ایک علیت کا ہوا ضروری ہو۔ اس تفیے کو ہم نے جرف تجربے لینی مشاہدے میں دے ہوئے مور**ض** کے مِل کے امکان کا ایک اصول توار دے کر ٹائبت کیا تھا۔ اس سے ایکار ہیں کیا ما سکتا کہ ہر دجود اتفاتی کے لیے ایک فیت کا ہونا ہر تنخص کے ذہن میں میرف تعقیرات سے واضح موجاً ہم تُح يهاں وجودِ اتفاتى كا تعمّد معول جبت و ايك اليي جرجي کے عدم کا تعقد کیا جا سکتا ہی پرشتل ہیں بکہ معود نبیت رایک الیسی چیز جو جرف کسی دوسری چیز کا معلول ہوسکتی ہی پرشتل ہو ادر ایں صورت میں طاہر ہو کمہ یہ ایک محلیلی قضیہ ہے کہ ہرچیز جد حرف کسی دومری چیز کا معلول ہوسکتی ہو ایک علِّت رکمتی ہو۔ اصل میں جب ہمیں کسی وجود انفاتی کی شال دنیا ہو ترہم ہمیشہ تغرآت کا حوالہ دنتے ہیں نہ کرج ف میرتعمد کے امكان كأبهر تغرايك واقع بوجس كا امكان ايك تعور يمووف

ل ہم اتے کے عدم کا تعقد آسانی سے کرسکتے ہیں مگر قدما اس سے لئے ہمنا آبندہ

ہو اور اس کا عدم ہی بجائے خود ممکن ہو۔ اس طرح وجود انعاقی کی پیچان یہ عہری کو وہ صرف ایک علیت کا معلول ہوسکتا ہی ۔ جنانچہ جب کوئی شو انفاتی قرار دی جائے تو یہ کہنا کو اس کی کوئی علیت ہو ایک تخلیل تفتیہ ہی۔
اس سے بھی زیادہ قابلِ غور یہ بات ہو کو مقولات کی بنا پر انساکے امکان کو سیجنے بینی آن کے معروضی انبات کوظاہر بنا پر انساکے امکان کو سیجنے بینی آن کے معروضی انبات کوظاہر مشا ہرات کی ملکہ ہمیشہ فارجی مشا ہرات کی ملکہ ہمیشہ فارجی مشا ہرات کی خور ہی نمور جوہرکے مقورات پر نظر ڈوالتے ہیں تو یہ ویکھتے ہیں: دو، تفور جوہرکے مقالی مقالی مقالی کے ایک اندر ایک وجود ستقل سکنے کے لیے مقالی سکنے کے لیے مقالی سکنے کے لیے (اور اس طرح اس تفور کے معرفی انبات کوظاہر کرنے کے لیے)

بی سعی با بین کا اخد ہیں کرتے ہتے۔ ایک دی ہوئی شوکی کسی حالت کا ممبی ہونا احد ہیں کرتے ہتے۔ ایک دی ہوئی آفوکی کسی حالت کا ممبی ہونا احد کمبی نہ ہونا ہی اُس بھالت کی آفاقیت کو اُس کی ضد کے موجود ہونے کی بنا پر تا بت ہیں کرتا شلا ایک جسیم کے سکون سے جو حرکت کے بعد واقع ہو یہ نتیجہ ہیں کلتا کم چو نکہ سکون حرکت کی ضد ہو ایس لیے یہ حرکت آفافی ہو۔ کی ایس لیے یہ حرکت آفافی ہو۔ ایس لیے یہ حرکت آفافی ہو۔ ایس لیے کہ بیاں جو تفاد ہو وہ شرف منطق ہو نہ کہ حقیقی۔ حرکت کی اتفاقیت کی بھوت دینے کے لیے یہ نابت کرنا صرفدی ہو کہ مفدم نقطی از ان میں جیم کا بجائے شخرک ہوئے کہ ایس طرح او اخداد ہی جمع ہو سکتے ہیں۔ کی وہ بعد میں سائن ہوگیا کیو تکہ اس طرح او اخداد ہی جمع ہو سکتے ہیں۔

ہمیں ایک مشاہرہ نی المکان (ماد سے) کی ضرورت ہو کیوں کہ صِرف مرکان ہی مستفل تعیّن رکھتا ہو۔ زیان لینی واخلی حیں کا کل مشمول ہمیشہ دوران کی حالت میں رہنا ہو (۱) تغیر کو اس مشاہ ے کی چثیت سے جو تصوّر علّیت کا تر مقابل ہی، طاہر كرنے كے يعے ہميں تغير في المكان تعنى حركت كى شال بينا بڑتی ہو ملکہ صرف اسی کے ذریعے ہم تغرات کا ،جن کا ایکان نہم محف سے معلوم نہیں کیا جاسکتا ، مشاہدہ کر سکتے ہیں بُغِرِ ایک سی شرکے وجوب میں منطاد نعینات بیدا مونے کا نام ہو یہ بات کہ ایک ہی شو میں ایک حالت کے بعد ایک متضاُد عالت واتع ہوتی ہو بغر مشاہدے کے سجد بیں نہیں آسکتی اور یہ مشا ہدہ ایک ہی تعظ کے مکان کے اندر حرکت کرنے کا ہونا ہو۔ اس نقطے کے (نتضاد تعینات کی نبایرے مختلف مفامات میں ہونے ہی سے سم تغیر کا مشاہرہ کرسکتے ہیں ۔خدو داخلی نیزات کو عجنے کے بلیا میں ہم زمانے کو جو داخلی حس کی صُورت ہم ایک خط کی شکل میں تصور کرنے ہیں اور اس خط کو کینینے (حرکت) کے ذریعے سے داخلی تغیر کو طاہر کرتے ہی بعنی خود اینے وجود میں مختلف کیفیات کی توالی کو خارجی مُشَاہِے کی مدرسے شیمنے ہیں ۔ اس کی وجہ یہ ہو کہ کُل تغیّرات مشاہرے میں ایک وجودِ مشتقل کے ہونے پید مبنی ہیں اور اس کے بغیر تغرّات کی جنیت سے اُن کا ادراک ہی ہنیں کیا جا سکتا لیکن و حلى حس بين كوكي مستقل مشابره نبين بإياجانا - اس طرح

تعنیر تعال کا امکان مرف عمل کے ذریعے سے سجہ بیں بنیں اس کے معروضی اثبات کے سابہ ادر وہ ہی خارجی مشاہرہ ضروری ہو ۔ اس میے کو اس بات کا ایکان كيون كر خيال بين أسكنا بركر جب متعدد جربر موجود عول تو ہر ایک کے وجود کی رجہ سے باری باری بختیہ جوہروں کے وجود میں کوئی چیز (معلول کی منست سے) وا تع ہولینی ج کہ ایک جربریں آیک خاص چررہے اس ملے دوسرے جوہروں میں مبی ایک خاص چیز ہونی جا ہیے جس کی توجیبہ خد^ہ ان جربروں کے وجود سے بنیں کی جاسکتی ۔ یہ شرط تعامل کے لیے ضرعدی ہو لیکن اس کا انتیابیں ،جو اپنی جرموبت کی بنا بر ایک دوسرے سے باکل الگ ہیں ، یا یا جانا سمھ میں نہیں آتا۔ خانچہ جب لا ٹیننر نے دنیا کے جوہروں میں معی نہی تصورات کی جنیت سے تعال فرض کرنا میا ہا تر آ ہے خدا کے توسط سے کام لینے کی ضرورت بوری کیوں کہ اس کا یہ خیال تھا امد باکل بجا تھا کے خود ان کے مجودی نبایر کسی فسم كا تعال سجم مين بنيس أتله مكر بم رجوبرون مين بينيت مظامركے) تُعالَىٰ كالمكان بخربي سجمه سكتے بيں حبب كير سم مكان ميں ليني فارجی مشاہرے بیں ان کا اوراک کریں -اس لیے کہ مکان بہی طور پر خارجی صوری علاقوں پرشتمل ہی جراشات شو (بسکات عمل وردغمل بینی برحالت نعالی سے شراللہ امکان کی حشیت رکھتے ہیں ۔ اسی طرح یہ آسانی سے وکھایا جاسکتا ہو کہ اشاکا

امکان بخیت مقادیر کے بینی مقولہ کیت کا معروضی اثبات بمی صوف خارج ہی ہیں کا ہر کیا جا سکتا ہی ادراسی کے توسط سے داخلی حس پر عاید کیا جا سکتا ہی ۔ مگر طول کو ترک کرنے کے لیے ہم اس کی مثنالوں کو پرط سے والوں کے غور و کھر پر چوڑ تے ہیں ۔ یہ کا حفلہ بہت بڑی ایمیت رکمتا ہو نہ حرف اس لیے کہ اسس سے خدکورہ بالا تردید تصوّریت کی تصدین ہوتی ہی اسس سے خدکورہ بالا تردید تصوّریت کی تصدین ہوتی ہی مگر اس وج سے ہی کہ جب بہ بجت چوڑے کے کیا ہم حرف داخلی شعور سے اپنی ذات کا علم حاصل کر سکتے ہیں اور اپنیرخارجی داخلی شعور سے اپنی ذات کا علم حاصل کر سکتے ہیں اور اپنیرخارجی تغیر بی تو ہم اس

علم کی حدود معین کرسکیس
عرض اس ساری فعل کا آب باب یہ ہم فیم محف کے

من نبیادی قضایا حرف امکان تجربہ کے بدیں اصول ہیں ادرکُل
بدیں نرکیبی قضایا ہمی تخرب ہی سے تعلّق رکھتے ہیں بلکہ اُن کا

الکان سراسراسی تعلّق پر موقوف ہی۔

قبل تجربی قوت نصدلی (تعلیل تفایا)

کا نیسرا یا ب ک مردمات کومنا براورستولت یا تم کمنے کے دود

اب ہم نے سر زمین فہم محض کے ہر حصے کا سعامنہ اور پالیش کر ڈالی ہم اعداس میں ہر چیز کی ایک جگد منتیس کردی ہے کیکی

یم نہین صرف ایک جزیرہ ہوجس کی قدرت نے الی مدد متعین کررکمی ہیں۔ برخق کا خِطّہ ہو رکتنا ثنا ندار نام ہی جس کے گرد موسم مات کا طوفانی سمندر موجزت ہو۔ اس میں کمر کے فیمر اور جلد میمل جلنے والی برف کے تودے ہیں جن یہ نی زمینوں کا وصوکا ہوتا ہی اور جہ من حجلے جہا زوانوں کو جوٹی آمیدیں دلاکر سیامانه مهات میں سرگردال رکھتے ہیں۔ نہ یہ ذوق سیاحت كبمى ان كا پيجيا حيوراتا ہو اور نه اس كاكوئي نينمه ككتا ہو. قبل اس کے کہ ہم اپنی کشتی اس سمندر میں ٹوالیں ادر اس کی وسعتوں كوجِهان كريه بيّه جِلائيس كو اس بس كيّم التر آسكتا بويابي مناسب معلوم ہوتا ہو کو جس زمین کو ہم چیوٹرنے دانے ہیں اس کے تقتے پر ایک نظر ڈال کر ایک تو یہ ریکھیں کہ آیا جرکھیے اس میں موجود ہو اس پر ہم اسِ دقت نوشی سے ، یا آگے چل کرجب کہیں اور قدم جمانے کی جگہ نہطے جبوری سے تناعت كريكت بين - ووسرك يه سويين كركس حق كي بنايه ہم اس زمین بر قبضہ رکم سکتے ہیں اور مخالفوں کے دعووں کو رو کہ سکتے ہیں . اگر چہ ہم ان سوالات کا علم تعلیل کے حقیے میں کا فی طور پر جواب وے سکیے بیس "ما ہم اس کا غلاصہ یہاں بیان کر دینے سے کل مطالب ایک گفظے پہ جمع ہو مِا مُیں گے اور اس سے ہارے نین کر تقویت نینے گی۔ م یہ دیکہ کی ہیں کہ توت فہم جر کچہ بغیر تجرب کی مدد کے خود پیدا کرتی ہی صرف تجربی استِعال ہی کی غرض سے

كنتى ہو . فہم محض كے نبيادى تضايا خوا و و بديبى تقررى (مربا ضیاتی م ہوں با محف ترتیبی (طبیعیاتی) مرف امکانی تربے کے فالص فاکے پر شمل ہیں ۔ اس کیے کی تجربے کی دحدت اسی ترکیبی و مدت پرمبنی ہی جر توت نہم ترکیب تخبل ہیں عمل تعقل کے ذریعے سے خود اپنی طرف سے پیدا کرتی ہواد جس سے مظاہر کا بینیت علم کے دیے ہوئے مواد کے متعلق اور مطابق ہونا ضروری ہو ۔ اگر چید بیعقلی نواعد نہ صرف بدہی طور برخق میں لبکہ حقبت بعنی علم اور معروض علم کی مطالقت کی نبیاد ہیں اس لیے کو ہمارے مجموعی علم یا تجربے کا اجس میں معروضات ہمیں دیے جاننے ہیں، امکان انفیس پرمنی ہو بیر سی ہم اسے کافی بنیں سمنے کہ جو کید حق ہو وہ ہمارے سانے بیان کرویا جائے بلکہ ہمیں یہ ہوس ہو کو جو کچے ہم معلوم کرنا چلہتے ہیں وہ سب معلوم ہو جائے ۔ ہم سوجتے ہیں کرجب اس تنقیدی بحث کا محصل اس سے زیادہ بنیں متناہم بغیر انِ مِونْسُكَافِيوں كے صرف نوتِ فہم كے تجربی استعال ليے معلوم كركني أو آخر اس اسمام اور أس قدر وقت مرف كرفي سے کیا فابدہ ہوا۔ یوں تو اس کا جواب یہ مبی دیا جا سکتا ہو کہ ہارے علم کی توسیع کے لیے اس سے زیادہ مضر اور کومی چیز نہیں کہ ہم تعققات شروع کرنے سے پہلے ہی اس کا فایرہ معلوم کرنا چاہتے ہیں مالانکہ اگر اس وقت یہ فایدہ ہمیں بتا ہی دیا جائے تو ہم اسے مطلق بہیں سجم سکتے۔

محر ایک نایده ایسا بویجید اس تسیم کی قبل بخریی جمیعات کا سب سے برشمق طالب علم بی سمحد نے گا اور لیند کرسے گادہ یہ ہی كم جوعل انبي علم كے ماخذ برغود كيے بغير ميرف اس ك تجربی استعال پراکشفا کرتی ہو اس کے اورسب کام تو اچی طرح میل جائیں کے ملکے برکام اس سے نہیں ہو سے کا کا ابنے استعمال کی مدود کا تعین کرے اور یہ معلوم کرلے کہ کوان سی چیز اس کے دابرے سے اندر ہو اور کون سی بلم اکمینکہ اس کے لیے تو اس دفیق تحقیقات کی ضرورت ہوجہ نے کی ہواورجب اُسے یہ تمیز نہ ہوگی کے فلاں سوال اُس کے وار معت من الحابريا بنيس تراك الني علم اور الني وعوں پر برگر وٹوق بنیں ہوسکنا بکہ ہمیشہ یہ خطرہ سے گا محمد وه بار بار این صدود سے نجاوز کرکے موسومات میں مبتلا مو جائے گی (جو کہ ایک ناگزیر امر ہی) خانس منے گی ادر ترمندگی اطانے گی۔

پس یہ تفقیہ کو عنول کی قرنت نہم اپنے کل نبیادی تفایا بلکہ اپنے سارے نصورات کا کہی نوق بچر ہی استعال نہیں کرسکتی بلکہ حرف تجر ہی استعال کرتی ہی ایک ایسا تعنیہ ہی کہ اگر ہم اُسے یقین کے ساتھ معلوم کر لیس تو اُس سے نہابت اہم تا یخ حاصل ہوئے ہیں کسی نفیقے میں تعقد سے نوق تجربی استعال سے یہ مراد ہی کہ وہ اشیائے حقیتی پر عاید کیا جائے اور تجربی استعال سے یہ مراد ہی کہ وہ مرف مطاہر لینی امکانی

تجریبے کے معروضات پرعابد کیا جائے۔ یہ بات کہ یہ استعال ہمیشہ تمری ہوتا ہو ذیل کی تنعیل سے واضح ہو مائے گی۔ ہر تعدر کے لیے ایک تومنطقی صورت تصوری (مورت خیال) در کار ہی اور دوسرے ایک معروض کے دیے جلنے کا امکان جس پر یہ تصور عاید ہو سکے۔ اس دوسری چیز سے بنیروہ بالکل ب معنی ادر مشمول سے خالی ہوتا ہو محر وہ اس منطقی و طیعے مر شش ہوکہ ایک دیبے ہوئے مماد کو تعقد کی شکل میں لے آئے۔ تصوّد کا معروض صرف مشاہرے میں دیا جا سکتا ہو ۔ اس میں شک ہیں کو خانص مشاہرہ معروض سے پہلے بدیی طور پرمکن ہو میکن ور ایک صورت محض ہو جسے اپنا معروض ادر معروضی استناد مرف تجربی مشاہرے ہی سے حاصل ہوسکتا ہو سیس کل تصوّرات ادرکل تضایا خواه ده کننے بی بدیری کبول نہوں تحربی مشاہرات مینی امکانی تجربے کے دئے ہوئے مماید کے یا بند ہیں اس کے بغر اُنفیں معروضی استناد حاصل بنیں ہوتا بكه ده مف تنيل ياعقل كي خيال آدائير كي ميتيت ركيتي بن . شال کے طور یہ دیاضی کے نعورات کو لے بلجے جو خالص مشابرات پرمبنی ہیں . مکاں تین العاد رکھتا ہو، دو تعلوں کے درمبان حرف ایک می خلامستیم موسکتا به وغیره وغیره اكريد يدسب تضايا اور معروض كا وأه تعرد، جس سع رياضي بحث کرتی ہی باکل جربی طعد پر ذمن میں پیدا ہوتا ہو، پیریسی يه چيزين اين وفت الله كوئي معني بنين ركمتين جب تك مظاہر (معروضات تجرب) کے ذریعے سے ظاہر نہ کی جائیں اس کے جوڑ کے معروض کو معسوس بنائے بینی اُس کے جوڑ کے معروض کو مشاہرے بیں الماہر کرنے کا مطابہ کیا جاتا ہو کیونکہ اِس کے بغیر اس تصوّر کے کوئی معنی نہیں ہوں گے۔ ریاضی اِس مطالبے کو ایک شکل بنائے کے ذریعے سے پادا کرتی ہی جو ایک محسوس مظہر ہی (اگرچہ بدیبی طور پر وجود میں آیا ہی۔ مغدار کما تعمّد ریاضی میں عدد کے ذریعے سے نا ہر کیا جاتا ہی اور عدد انگلیوں یا نقطوں دغیرہ کی مدد سے نظر کے سامنے لایا جاتا ہی۔ جو یہ تعمّد اور وہ ترکیبی تضایا جراس میم کے تعمّرات جاتا ہی جو نیت ہیں، بدیبی ہوتے ہیں لیکن اُن کا استعمال اور معروضات پر عاید کیا جاتا ہو اس میم کے تعمّرات بر عاید کیا جاتا ہا مورث تجربے ہی میں ممکن ہوجس کا امکان پر عاید کیا جاتا ہو دیں۔ اُن بیں بدیبی طور پر موجود ہی۔

یپی بات کل مقولات اور اُن سے تر تیب دیے ہوئے تمورات پر صادق آتی ہو۔ یہ اس سے کلا ہر ہی کر ہم کی ایک مقولات بنیں کر سکتے یعنی اس کے معروض کے امکان کو نہیں سبھا سکتے جب یک شرایطوس یعنی صورت مظاہر سے کام نہ لیب ۔ لیس اِن کے سوا مقولا کے اور کوئی معروضات نہیں اور اِن کا استعمال انتیں کک محدود ہی۔ اِس لیے کو اگر یہ شرط ساقط ہوجا کے تو مقولات کے میں من سے کوئی تعتق میں نہ ہوں گے یعنی انہیں معروضات سے کوئی تعتق نہ رہے کا اور کسی مثال کے ذریعے سے یہ سبح میں نہ آئے کا

ک این تعقرات سے کیا شی مراد ہو۔

مطلق مفداد کا تفوّر حرف اسِی طرح سجعایا جاسکتا ہی کہِ و و شو کا ایک تعین ہو جس کے ذریعے سے یہ خیال کیا جاتا ہو كمِ أَبِكِ مَفرِدَهِ أَكَانُى أُس شومين كُنَّى بارتُنا بل ہو ـ مُكركتنى باركا تصور مسل ہو ایک ہی چیز کو کے بعد دیگرے دہر انے یعنی زملے اور منحد النوع مظاہر کی ترکیب پر جو زمانے کے اندر وانع ہوتی ہے۔ اثبات ، نفی کے مفایع میں صرف اسی وقت سمِعایا جا سکنا ہو جب ایک زمانے کا (بہ چینیت نمر کا وجدو کے) خیال کیا جائے جو وجود سے خالی یا ٹیر ہو۔ جوہر کے تصوّر سے اگروجود مشتفل کال دیا جائے تو میرف موضوع کامنطقی نصور باتی رو جاتا ہو بینی اس کے ذریعے سے بیں ایک البی چیز کا نصور کرتا ہوں جو میرف موضوع ہو سکتی ہور اور کھی محمول نہیں ہونی)۔ محد ہمیں کسی ایسی شرط کا علم نہیں جس کے مطابق یہ منطقی صفت کسی ننوکی طرف نسوب کی جا سکے۔ بس ہم اس سے کوئی کام نہیں نے سکتے اور کوئی نتیجہ نہیں ، نکال سکتے اس لیے کہ اس تعقد کا کوئی معروض متعین نہیں ہی علیت کے نصوّر میں بحیثت خالص مفولے کے راگر زبانے سے جس میں ایک واقعہ دوسرے واقعے کے بعد بڑنا ہو تعلع نظر كر لى جائے / صرف ايك ايسى جيزيائى جاتى ہى جس سے كوئى دوسری جیز منتبط کی جاسکے نہ حرف یہ کہ اس کے ذریعے سے علبت اور معلول میں تمیز نہیں کی ماسکتی بلکہ اس استناط

کے لیے جو شرایط درکار ہیں ان کا ہمیں مطلق علم نہیں ۔ بس ہارے یاس اس تعقد کاکری تعین نہیں ہوجیں سے یہ کسی معروض ہ عايد كياما سكے - اب رہا به تفيد كم بر دجودِ الفانى كى ايك عليت ہوتی ہے بظاہر نو بھا نا ندار معلوم ہوتا ہو لیکن میں آپ سے یہ برجیتا ہوں کے وجود انفاتی سے اپ کیا مراد لیتے ہیں۔آپ یہ جواب دیں کے کہ وہ چیز جس کا عدم ممکن ہو۔مگر یہ تو بتا بیے کہ آب عدم کے اس امکان کو کیوں کرمعلوم کریں کے جب نک کو ای سلسلہ مظاہر میں ایک نوالی کا ادر اس کے اندر ایک وجد کا ہو عدم کے بعد (یا ایک عدم کا جو وجود کے بعد) ظاہر ہوتا ہو بینی ایک تغیر کا اوراک نہ کریں بیکنا كركسي شى كا عدم بجائے خود تنافض نبيس ركمتا ايك البي منطقى شرط کا حوالہ دنیا ہی جو تصور کے لیے لازمی ہی محراس کے ادّی امکان کے لیے باکل اکانی ہو۔ بس ہر جوہر کو بغرکسی تناقض کے معدوم فیال کرسکتا ہوں مگر اس سے یہ نیتجہ ہنیں نکال سکتا کہ اس کا وجود اتفاقی ہو لینی اس کا عدم بجائے خود مکن ہو۔ نعال کے تعدّر کے متعلق میں ہم اسانی سے یہ انعازہ کرسکتے ہیں کہ جس طرح جوہر احد علمت علمے خالعی معولات سے کسی معروض کا تعین بنیں ہوسکتا اسی طرح جراو کی باہی ملیت کے نصور سے بھی ہیں ہوسکتا۔جب حمیمی امکان، وجرد اور دجرب کی تعربیت حرف نہم محض سے کی گئی ہی ایک ہی بات کو مرز کہنے کے سوا کوئی بیٹے نہیں بھلا۔ یہ التباس

کو تھوڑ کے منطقی امکان ربینی اس میں تناقض نہ ہوتے کو اشیاکا فوق نجر ہی امکان ربینی تھورکا ایک معروض ہوتا) بناکہ دکھایا جائے صرف ناتجربہ کاووں کو دھوکا دے سکتا ہی اور مطمئن کرسکتا ہے۔

اس سے یہ بات نا قابلِ تر دید طور پر نابت ہو جاتی ہو کو خالعی فہمی نفتورات کا استعال کمبی نوق تجربی نہیں بلکہ ہمیشہ تجربی ہوتا ہو۔ فہم محض کے قضایا صرف ایک اسکانی تجربے کی عام شرالیل کے مطابق معروضاتِ جس پر عاید کیے جاسکتے ہیں نہ کیر اثبا کے حقیقی پر (قطع نظر اس کے کہ ہم اُن کا مشاہرہ کر سکتے ہیں یا نہیں)۔

پس قبل تجربی علم تعلیل کا یہ اہم نیجہ نکلتا ہو کہ فوتِ ہم بدیمی طور پر اس سے زیا دہ کچھ نہیں کرسکتی کر ایک عام انکانی تجربہ کی صورت پہلے سے فایم کرلے ادر چ نکہ مظہر کے علاوہ

کے فقریہ کم جب حتی شاہدے سے (جِس کے سِواہارے پاس اور کوئی شاہدہ ہیں) قطع نظر کر لی جائے توان تصورات کی کوئی نیا دہنیں رہنی جیس سے اُن کا آدی انکان ظاہر ہو اور حرف سطتی انکان باتی رہ جاتا ہو یعنی تصور (خیال) کا مکن ہونا لیکن ہیاں یہ سوال نہیں ہو جا ہی ہو کہ آیا یہ تعرر کسی معروض پر عاید ہوتاہی اور کی مغنی رکھنا ہو یا نہیں ۔

كوكى چيز تجرب كا معروض نهيل هوسكتى اس يايم نهم كوحيات کی حدود سے تجاوز نہیں کرنا جاسیے کیونکہ انفیں کے اندر معروضات ہمیں ویے جاتے ہیں۔ اس کے قضایا صرف مطاہر کی تو ضیع کے اصول ہیں اب انھیں علم وجود کے شاندار مام کی محکو مات مجلد، جس میں انتیا کے مقیقی کے متعلق برہی ترکیبی معلو مات (مُثَلًا تَصْبَيه عليت) كا أيك نظلم بيش كرنے كا دعولے ياباجاتا ہر تعلیل نہم محض کے سعولی سے مام پر تناعت کرنی چا ہیے۔ خیال وه عمل ہو جس بیں دیا ہوا مشاہرہ ایک معروض کی طرف نسوب کیا جا تا ہو۔ اگر یہ طریق مشاہرہ دبا ہوائہ ہو تومعروص فون تخرلي سمحها جائے كا ادر عقلى تصور كا استعال صرف نون تجربی نوگامین حرف ایک وحدت خیال تک محدود ہوگا ۔ بس ایک خالص مفولے کے دریعے سے ،جن میں اس حتی مشاہرے کی کل شہرالط سے جس کے سوا ہمارے یے اور کوئی مشاہرہ ممکن ہنیں، قطع نظر کر لی جائے،کسی مدرض کا تبین نہیں ہوتا بلکہ صرف آبک عام معروض کاخبال نخلف مان کے لیا ط سے طاہر کیا جاتا ہی ۔ تصور کے استعال کے لیے توت تصدیق کے ایک ادر و نطیفے کی جس کے زرایعے سے کوئی معروض اُس کے نخت میں لایا جاتا ہو بعنی کم سے کم اُس صوری شرط کی خردرت ہے جیں کے مطابق کوئی چٰز مشاہلے میں دی ماسکتی ہو اگر توت تصدیق کی یہ تسرط (خاکہ) موجود مذہو تو یہ تحت میں لانے کا عمل بورا نہیں ، رسکتا اس لیم

کو کوئی چیز دی ہوئی ہیں ہو جو تفقد کے تخت میں لائی جاسکے ۔

پس مغولات کا محف فوق تجربی استعال حقیقت میں کوئی استعال

ہی نہیں ہو اور اپنا کوئی منعین معروض بلکہ کوئی السامحووض بی

ہنیں دکھتا جو کم سے کم صورت ہی کے کھا ظرسے قابل نعین ہوا

اس سے یہ نیتجہ کلتا ہو کہ خالص معولے سے کوئی بدیبی ترکیبی
قفیتہ نہیں بن سکتا اور فہم محض کے قضایا کا استعال صرف تجربی

ہوتا ہو کبھی فوق تجربی نہیں ہوتا ۔ امکانی تجربے کے وائرے کے

باہر بدیبی ترکیبی تضایا فائم نہیں کے جا سکتے۔

اس کے مناسب ہو کہ ہم اس مطلب کو اِن الفاظ میں اول کریں۔ خالص مقولات بغر حس کی صوری تعرابط کے عرف قبل تجربی جنیت رکھتے ہیں مگر ان کا کوئی فرق تجربی استعال ہیں ہوتا اور نہ ہو سکتا ہو کیو نکہ یہ مقولات (تصدیقات بین) استعال کیے جانے کی تعرابط سے، نینی کسی معروض کو اِن تصرابط سے، خالی ہیں۔ پس جب اِن خالص مقولا میں لانے کی تعرابط سے، خالی ہیں۔ پس جب اِن خالص مقولا کا جب کہ یہ حس سے باکل الگ کرلیے جائیں، تجربی استعال میں نہیں تو اِن کا کئی استعال میں نہیں ہو سکتا بعنی یہ کسی محروض بر عاید ہی نہیں کیے جاسکتے مقصود نہیں بوسکتا بعنی یہ کسی محروض بر عاید ہی نہیں کیے جاسکتے ہو سکتے ہو سکتا ہو خود کسی معروضات کے اور ان سے بجائے خود کسی معروضات کے موسلے نود کسی معروضات کے ماسکتا۔

كيكن بهال ايك التباس واقع بردنا برجس سے بخياتشكل بو

مفولات اپنی اصل کے لھاظ سے مشا بہے کی صورتوں بعنی زمان و مکان کی طرح حِس پر منبی نہیں ہیں۔ اِس لیے بطاہریہ معلیم ہوا ہو کہ معروضات حس کے دایرے سے آگے دوسری اشا بر مبی عاند کیے جا سکتے ہیں۔لیکن یہ مفولات بجائے خود محض خيالات كي صورتين بين اور صرف اس منطقي فوت برستل بين جو مشاہرے میں دیے ہوئے مواد کو بدیسی طور پر ایک ہی شعور میں متحد کرتی ہی ۔ بیس اگر یہ اُس داحد مشاہرے سے ،جرہار لیے ممکن ہو، خالی ہوں نوان کی معنویت مشاہدے کی اُن خالص صورتوں (زمان و مکان) سے بھی کم ہوجاتی ہی - اس سے کہ زان و مکان کے ذریعے سے کم سے کم ایک معروض دیا توجاسکتاہی در انحابیکه مواد ادراک کی صورت ربط رج مقوله کهلانی می بغیراس مشا ہے کے جس میں یہ مواد دیا جاتا ہے کوئی معنی ہی ہیں کتی ا ہم ہارے تعور بس یہ امکان موجود خرور ہی کہ حب ہم معرف کو بہ چیت مظاہر مسوسات کے ہیں اور اِن کی چنیت مظہری کو اِن کی اہتے خیتی سے متمیز کرتے ہیں تو ہم آتفیں معروضات کوان کی ایت جینی کے لحاظ سے جیس کا ہم مشاہدہ نہیں کہ سکتے یا دوسری امکانی انساکوجو سرے سے ہمارے حواس کی معروض ہی نہیں ہیں، خالص غفلی معروضات کی حیثیت سے محسوسا کا تد مقابل تھہرائی احد انجبس معقولات کے ام سے موسوم کریں۔ اب سوال یہ ہو کہ آیا ہارے خالص فہی تقورات اِن معندلات پرعابد ہوتے ہیں اوران کے طربق علم سمجھے جا سکتے ہیں یا نہیں۔

محریباں شروع ہی سے ایک ابہام موجود ہوجیں کی وجم سے بڑی غلط نہی پیدا ہوسکتی ہو۔ جب عقل کیسی معروض کو ایک لھانظ سے نظھر اور دوسرے لحاظ سے شوخیتی کہتی ہو تو دو سجمتی ہو کہ ان ضیقی اشیا کے تصورات تایم کیے جا سکتے ہیں اور چو نکہ اس کے پاس مقولات کے سوا اور کچہ نہیں اس لیے دہ انتخاب مقولات کو شوخیقی کے تصور کا ذریعہ قرار دیتی ہو سکت ہیں دہ ایر جو کمانی ہو کہ معقول کے غیر شعین تصور کو جو دارہ حس سے باہر ہو ایک الیسی سنی کا منتین تصور سے لیسی ہو کہ حصور کو جو معلوم کر سکتے ہیں۔

جب ہم معقول سے ایک الیسی نتو مُراد لیتے ہیں جہارے میں مشاہدے کی معروض نہیں ہو، قطع نظراس کے ہم کس طرح ایس کا مشاہدہ کرسکتے ہیں ، تو یہ معقول کا مشاہدہ کرسکتے ہیں ، تو یہ معقول کا معروض قرار دیں نیکن اگرہم اُسے ایک غیر حتی مشاہدے کا معروض قرار دیں تو ہم ایک خاص طریق مشاہدہ فرض کرتے ہیں جو ہمارے پاس موجود نہیں بلکہ اس کا امکان ہی ہماری سجد میں نہیں ہما سکتا۔ یہ معقول کا قبت مفہوم ہوگا۔

موسات کی بحث میں معتولات کے اس منفی تصور کی بحث بھی آن اشیا کی جن کا کہ توت فہم ہمارے طریق مشاہدہ سے فطح نظر کرکے یعنی مظاہر کی چنبیت سے نہیں بلکہ اشیائے حقیقی کی جنبیت سے خیال کرتی ہو مگر جن کی بابت مد یہ جانتی ہو کہ اُن کا خیال کرتے میں مقولات سے کام نہیں ییا جا سکتا مقولات

میں مرف اس دمدت کے تعلق سے جو مشا ہدات زمان ومکان کے اندر دکتے ہیں،معنویت پیا ہوتی ہر اور دہ زمان ومکان کی تعويب كى با براس ومدت كو بربي طور يرعام تعورات رابط کے دریعے سے متعین کرسکتے ہیں بہاں یہ وحدث زمانی موجود زمود يعني معتولات بين يمتولات نه تو استنمال بر سكته بين اور نه كوكي معنی رکھتے ہیں ایس لیے کی وہاں اِن مغولات کے جوڑکی اشیا كا امكان ككسبومين بني آلك بهال اس بحث مما حواله دنيا كافي بهو-جرہم بھیلے باب میں عام الا خطے کے نسروع میں کر مھی ہیں ۔ کسی شرکا امکان صرف اس سے نابت ہنیں ہوتا کہ اس کے تصور مِن تناقض نہ ہو ملکہ صرف ایس طرح کہ اس کے مقلطے کا مشاہرہ مہتبا کیا جاتے۔ بس اگریم مفولات کو اُن محروضات پر جرمطاہر نہیں ہیں عاید کرنا چاستے ہیں تو ہارے پاس حقیمشاہے کے سواکوی احدمشاہرہ ہوا چاہیے۔اس وقت یہ معروض متبت معنی میں معمل کہا جا سکے گا۔ جو مکہ بیعملی مشاہدہ ہارے داہرؤ علم سے سراسر فارزح ہی اس کیے مقولات کا استعال مبی برگز معردفاتِ تجربه کی حدود سے آ کے نہیں بنیج سکتا۔اس میں شک بنیں کہ محسوسات کے متعلیا میں معفولات کا تصور کیا جاتا ہو ادر مکن ہو کو ایسے مغولات موجود مبی ہوں جن سے مماری مِنی توت مشاہرہ کو کوئی تعلق نہیں کین ہماری قریب فہمے نعتدات جومیرف ہارے حیی مثارے کے بیے نیبال کی مورنوں کی جنب رکتے ہیں، ان کے کسی طرح نہیں بنی سکتے۔ بس جب

ہم معتووت کا نفظ استعال کرنے ہیں تو صرف منفی مفہوم ہیں کرنے ہیں ۔

جب کسی تجربی علم سے خیال (بدربیه مقولات) کے اجزا الگ کر دیے جائیں تو کسی معروض کا علم باقی نہیں رہنا ۔ اس لیے کہ حرف شاہرے کے ذریعے سے کوئی شی خیال نہیں کی جاسکتی اور صِرف میری حِس کے تاثر سے بہ نابت نہیں ہونا کہ اس کا تعلّن کسی معروض سے ہو۔ نجلاف اس کے اگر کسی تجربی علم سے مشاہرے کے کل اجزا الگ کر دیے جائیں نب بھی صورتِ خیال یعنی وہ طرافتہ باتی رہ جا ما ہو جس سے امکانی مشاہرے کے مواد کا معروض منعتین کیا جاتا ہو۔ اس لیے مقولات کا دا برہ حیتی مشاہرے سے اس لحاظ سے وسیع تر ہوکمان سے عام معروضات كاخيال كياجأنا بهو تطع نظرائس مخصوص طريفي رحتيس کے جس سے کہ یہ معروض دیے جاتے ہیں لیکن اِس کے پیر معنی نہیں کے وہ معرد ضات کے ایک دستع تر وارے کو منعیّن کرنے ہیں کیوں کہ اِن معروضات کا دیا جا سکتا تو ہم اسی وقت فرف کرسکتے ہیں جب سِنی مشاہرے کے علادہ ایک ووسرے مشاہرے کا امکان تسلیم کرلیں اور اس کا ہمیں کوئی

یں ایسے تفور کرجس میں کوئی تناقض نہ ہو اور جو دیا ہے۔ دوسری معلومات سے تعلق کی جنگیت سے دوسری معلومات سے تعلق رکھتا ہو لیکن اُس کا معروضی وجد کسی طرح معلوم

نه كيا جاسكنا هو، احما لي تصوّر كهور كا - أيك معقول ليني أيك الیسی چیز کا تصمد جرمعروض حس کی جنیت سے نہیں بلکشوضیتی كى خينت سے رمرف فهم محف مح در يع سے) خيال كى جائے . كوكى تنافض نہيں ركمتا اس كيے كوحيى مشاہدے كے متعلق بد ہیں کہا جا سکنا کہ اُس کے سوا اور کوئی طریق مشاہرہ ممکن ہی نہیں۔ اس کے علاوہ یہ تصور اس لیے خروری ہو کو حستی مشاہرہ اشیا کے خفیقی کو اننے دارے میں نہ سطینے یا کے بینی حِنّی علم کے معروضی استناد کی حد بندی ہو جائے (ان چیزول کوجن کی مِنی علم نہیں نہیج سکتا معتولات اسی وجہ سے کہتے مس كم يه ظاہر بوجائے كم حتى معلومات كا دايره ان سب جيزو ل كا اماطه نهيس كرسكتًا جن كاعقل خيال كرتي مي. اس کے باوجود معتولات کے امکان کو ہم کسی طرح نہیں سجھ سکتے اور ان کا وایرہ جو وایرہ مظاہر کے باہر ہی (ہمارے نزدیک) بالكل خالى بى - يىنى بمارى باس مەنىم تو بى جو اخالى طور پر وال یک پنج سکتا ہو، محروہ مشاہرہ ملکہ اس مشاہرے کے امکان کا نعمر تک نیں ہوجس کے ند بعے سے وایرہ حیات کے باہر ہمیں معروضات دیے جا سکتے ہوں اور جس کے وایرے کے باہر قرتے ہم ادعائی طور بر استعال کی جاسکتی مو غرض معتول کا تصور ایک اتهای تعقد ہی ہماری حیس کی حد بندی کرنے سے لیے اور اُس کا استعمال حرف منتیانہ ہوسکتا ہو عرف میر بعی یه کوئی من مانی چیز نبیس ملکه ایک ضروری تصور بو-

جومیات کی مدبندی کرتا ہو اگرجہ اس کے دائر سے کی باہر کبی ثبت چیز پر دلالت ہنیں کرتا

اشیا که مسوسات اور معقولات میں اور دنیا کو عالم حسی ادر عالم عفلي مِن تقييم كرنا ثبيت معنى مِن مركز جائز بنين الرحي تصورا حِنَّى ادرعتنی تصورات میں تقسیم کے جا سکتے ہیں ۔ اس لیے کمعنلی یافی نعتدات سے ہم کسی معروض کا تعین نہیں کرسکتے اور آمنیں مورضی جنیت سے نستند قرار نہیں دے سکتے۔اگر ہم حیآت سے تعلع نظر كرلين توبم بركس طرح سجعا سكة مين كربهار عنولا رجن کے سوا معقولات کا اور کوئی تعقد بانی ہیں رہتا) کوئی معنی رکھتے ہیں۔ ایس کیے کہ آن کوکسی معروض پر مایہ کرنے کے لیے ومدتِ خیال کے علاوہ ایک ادر چرز بعنی امکانی مٹنا ہرہ سمی دیا ہوا ہونا چاہیے۔ اس کے بارجد احمالی جیست سے معدل کانسید نہ میرف جا پر ہم بلکہ میات کی مدبندی کے لیے ناگزیر ہو لیکن اس صورت میں یہ ہمارے فہم کا کوئی مستقل معروض نہیں ہوگا۔ کمکہ ایک الیبی توت نہم کا جس کا دجرد بجائے نجد عس ہوالیے عمل و فہم کا امکان، جمنطقی طور پر مقولات کے ذریعے سے نہیں بلکہ وجدانی طور پر ایک غیرمینی مشاہرے کے درسیعے سے اپنے معروض کا علم حاصل کرتا ہو، ہماری صد ادراک سے باہر ہو۔ اس مور پر مارے ہم کو منعبانہ چنبیت سے توسیع عال موتی ہو ینی دو حِنیات تک محدود نہیں رہنا ملکه اشائے حقیقی کومعولا کے ام سے موسوم کرکے فسوسات کی حد بندی کر دیتا ہو تحواسی

کے ساتھ وہ اپنی صد بندی بھی کرتا ہے اور وہ یہ ہو کہ وہ معتولات كا مقولات ك ورايع علم عاصل أبين كرسكتا بلكه ايك تدر المعلم کی چینت سے اُن کا صرف تعدد کرسکتا ہو۔ مناخرين كى كتابون بس بميس مالم حسى اور عالم عفلي كى المحرار كا استِعال أن معنول مين نظراتا ہى جوشقد مين كے مقرر کیے ہوئے معنوں سے بالکل نختلف ہیں، ۔ یوں تو اِس میں کوئی خرابی نہیں مجر ہو یہ صرف لفظوں کا سیر پھر ۔ بہ حضرات مظاہر کے مجموعے کو جس جثیبت سے وہ مشاہد کیا جاتا ہو عالم حتی کہتے ہیں اور اُن کے باسمی ربط کو جو توت فہم کے عام توانین کے مطابق خیال کیا جاتا ہی عالم عقلی کہتے ہیں اِن کے نوزد کی نظری ہیت جس میں حرف اجام سادی کے مشاہرے سے بحث کی جانی ہم عالم حسّی سے نعلَق رکھی ہم الداس كا فلسفيان بهاو (شلاكريرنكس كا نظام طبيبي با نيوش ك قوانین مقل) عالم عقلی ہو۔ مگر یہ تو سوفسطا پیوں کی سی ترکیب ہو كوشكل مسك سي يي ك لي الفاظ كو توار مرور كر إن كامفهم انیے مغشا کے مطابق کال لیا جائے۔ یہ تو ظاہر ہو کہ مظاہر کے دایرے یں توت فہم کا استعمال کیا جا سکتا ہو ۔ بجت طلب تو یه ام بو کو کیا و آس وتت بعی استعال کی جاسکتی برجب معروض غیرمظیر (معقول) ہو -معقول کے معنی سی یہ ہس کہ وه صرف عقل مي ديا سوا مو حواس مي نه ديا مو ديس سوال یہ ہے کو کیا توت فہم کے تجربی استعال (جس میں نیومن کا نظام

عالم بھی شائل ہی کے علاوہ کوئی ندق تجربی استعال میں ممکن ہو جو اپنا معروض متولات کو قرار دنیا ہو اور اس سوال کا جواب ہم نے نفی میں دیا ہو۔

یس جب ہم یہ کہیں کہ حواس معروضات کی منظیری چنیت کا اور قیت فیم اُن کی واقعی چینت کا اوراک کرتی ہو تو واقعی چینت کے نظاکو **وَق بَرِي معنى بين بَيْنِ بِكُومِ فَ تَجِرِي معنى بين لينا چا ہيے لينى وہ چنتيت جو** اشیا برختیت معروفات نخربه مل نظاهر کی نسبت سے رکمنی ہی نه که وه چینیت جو ده امکانی تجربی اور هس سے قطع نظر کرکے به طور معروضات و قہم محض رکھتی ہیں ۔ اس بے کہ یہ چیز ہمیشہ ہمارے کیے اسلوم رہے گی بکہ ہم اس مسم کے وق تمری علم کا کم سے کم مقولات کے تخت میں مکن ہونا ہی تصور نہیں کر سکتے۔ ہمارے لیے تو ہم ادر ص کے ملنے ہی سے معوضا کا تعین ہوسکتا ہو۔اگر ہم اکٹیس ایک دوسرے سے الگ کردیں تو یا تو تعترات سے خالی مشاہرات رہ مائیں گے یا مشاہرات سے خالی تعتورات اور ان مدنوں صورتوں میں ہم اپنے اوراک کو کسی متبین معروض برعاید نہیں کرسکیں گے۔

اگر اس ساری بحث سے بعد بھی کسی شخص کو مقولات فوق نجر بی استعال ترک کرنے میں تاتل ہو تو آسے جاہیے کو اُنفیں کسی ترکیبی تفقے میں استعال کرکے دیکھے اس لیے کو تعلی تفقے سے تو توت نہم کی معدات میں کوئی توسیع نہیں ہوتی۔ وہ تو میرن آسی چیزے سروکار رکھتا ہی جو تصوّر میں پہلے سے موجود ہو اور یہ فیصلہ بنیں کیا جا سکتا کہ آیا بہ تعقد کی معروض پر عابد ہوتا ہی یا صرف وحدتِ خیال کو ظاہر کرتا ہی دجس میں اس سے تعلع نظر کر لی جاتی ہو کہ اس کا معروض کس طرح ویا ما سکتا ہی ۔ اُس کے لیے یہ جاننا کانی ہو کہ تعمد کامشمل كا بو أس سے بحث نہيں كو يہ تعوركيں شوير عابد موما ہو۔ بس مقولات کوکسی الیے ترکیبی تفتے میں استعال كرك ديمنا چاہيے جو غلطي سے ون تجربي سجما جا ا ہو شلا ہر موجد یا توجرسر بوتا ہی یا عرض - ہر وجود اتفاقی کسی ووسری چز بعنی اینی علّت کا معلول ہو ما ہی دغیرہ وغیرہ ۔ اب میں یہ یو جیتاً ہوں کہ اگر یہ تصدات امکانی تجربے پر نہیں مکہ اتبائے حقیقی (معقولات) پر عابد ہونے ہیں تو آپ کے اِن ترکیبی قضایا کا ماند کیا ہی۔ وَہ شیسری چیر کہاں ہی جو ہر ترکیبی تفیّے کے لیے خروری ہی آگم اُن تصدات کوجن میں کوئی منطقی (تحلیلی) تعلّق نہیں ہو ایک دوسرے سے جواڑے ۔ آپ اپنے نفیتے کواس رتت مک ثابت ہیں کرسکتے بکہ اس قیم کے خابق تفیتے کے امکان کوبی جایز قرار نہیں دے سکتے جب کک آپ توت فم کے نفری استعال سے مدد نہایں اورخالیس غیرمتی تعدیق کے خیال کو ترک نہ کردیں ۔ بیس خالعی معقول معروضات کا تقور کسی تعقیے میں استعمال نہیں کیا جاسکتا اس لیے کہ ہمیں کوئی ایسا طرایق معلوم نہیں جس سے یہ معروضات دیاہ جا سیکتے ہوں امد یہ امتمالی تصوّر حرِف ایک خالی مکان *کا کا کا*

دنیا ہو جس سے تجربی قضایا کی حد بندی کی جاتی ہو لیکن اس کے اندر کوئی فوق تجربی معروض علم بنال بنیں ہو۔

صميمم

تفکری تعتدات کا ابہام جرتوت نہم کے تجربی ادر نون ِ تجربی استعال میں خلط مجٹ کر دینے سے پیدا ہوتا ہی۔

تفکّر کو خود معروضات سے کوئی نعلّن نہیں کہ وہ اُن ہے تصورات ماصل کرے بلکہ یہ نفس کی ایک کیفیت کا نام ہوجی یس سم آن سرالیل کو تلاش کرنے ہیں جن کے مطابق تعتورات ماصل کیے جا سکتے ہیں ۔ یہ شعور ہو اس علاقے کا جو دیے ہوئے ادر اکات ہمارے علم کی نختلف تو توں سے رکھنے ہیں اورجس کے ذریعے سے اُن کے باہمی علاقے کا میح تعین کیا جا سکتا ہو۔ ہمارے ادراکات کے متعلق سب سے بہلا سوال ہی بیدا ہونا ہو کہ وہ علم کی کس فوت سے تعلق رکھتے ہیں ؟ ان کا باہمی ربط یا منفاطہ فہم پرمبنی ہو یا حواس برابض تعدیفات مض عادت یا فائن پر مبنی ہوتی ہیں کیکن جد نکہ اکن کے فایم کرنے سے پہلے یا اس کے بعد تفکرسے کام ہیں لياجاتا اس ليه ہم يوسمه ليتے ہيں كم أن كا ماخذ فهم ہو . كلَّ تعد نفات کے لیے تعیّق کی تعنی اس بات کی ضرورت بہیں

کو اُن کی حقیت ک وجوہ بنائی جائیں اس لیے کہ اگر برتصدافیا بلا واسطہ یفینی ہوں مثلا یہ کہ دونقطوں کے درمیان مرف ایک بى خطِمسنبقىم موسكا ، و أن كى حقيقت كى كوئى مزيد علامت بجَرْ اُن کی برہیت کے ہیں دکھائی جا سکتی ۔لین مل تعدیقا بكه برنسم كے مقابع كے ليے تفكر كى بينى يہ تنانے كى ضرورت ہو کہ دیے ہوئے تعدراتِ علم کی کس توت سے تعلق رکھتے ہیں ۔ وہ عمل جس کے ذریعے سے ہم ادر اکات کے تقابل کو کسی قرت علم کی طرف نسوب کرتے ہیں اور یہ تباتے میں کو ان کا مقابلہ فہم مف سے تعلق رکھتا ہو یا حسی مشاہدے سے بنل نجر بی تفکر کہلاتا ہو۔ وہ علاقہ جد نصدرات میں فہم یا حس کے اندر ہو سکتا ہو اتحاد اور اختلاف ، تطابق اور تضاداداخل اور خارج ،متعین اورتعین (سیدلی اور صورت / کا علاقه ہی لبکن اس علانے کا صحح تعبن اس بات پرمرتوف ہو کہ یہ تصورات موضوعی طور پر علم کی کس توت بس ایک دومرے سے تعلق رکھتے ہیں،آیا حس میں یا نہم میں ۔ اس سلے کم قرت علم کے فرق سے اس علاقے میں ہوئت بڑا فرق بدا ہوجا ماہی۔ و کل معروضی نصد تعات سے پہلے ہم تعتدات میں باہم معابلہ کرے اِن کا اتحاد (منعدد ادراکات کا ایک تصدد کے انحت مونا) جس بركلي تقورات منبي بين، إن كا اختلاف جس پر جمز دی تصدیقات مبنی ہیں ، اِن کا تطابق جس بر منت تصديقات مبنى من ان كاتفاد جس يدمنى تعديقات

مبنی ہیں، معلوم کرتنے ہیں ۔ اِس وجہسے نِطاہر ندکورہ بالا تفورات كو تقابلي تفورات كمنا جاسي لين جب بمين مون تصورات کی منطقی صورت سے ہنیں بلکہ اِن کے مشمول سے غرض ہو لینی یہ معلوم کرنا ہو کہ آیا خود اشیابیں اتحاد یا آلغاق تطابق یا تضاد پایا جا ا کہ تر اشباکا علاقہ ہماری توتن علم سے دوطرح کا ہوسکتا ہی ایک فہم سے دوسرا حس سے اور ان کے باہمی علاقے کی نوعیت اس برموفون ہر کیے وہ کیس ون سے تعلق رکھتی ہیں ۔ بیس مرف نبل تجربی تفکر معنی سے ہوئے ادراکات کا علاقہ فہم یا حس سے معلوم ترنے ہی سے ان کے باہمی عالمنے کا آبین ہرسکتا ہو ادر اس بات کا فیصلہ کیه آبا انتیا متحد با نختلف، مطابق با منتها دبین حرف تصورات کے باہمی مقابلے سے ہنیں ہو سکنا مکر اُسی وقت ہوسکتا ہو جب تبل تجربی تفکر کے زریعے سے یہ مینز ہر جائے کہ وہ کس طراق علم سے تعلق رکمتی ہیں ۔ بیس ہم بیر کم سکتے ہیں كه منطقى نفكر محض أكيه، نقابل ہى۔ اِس كيے كم اس بيں اِس سے باکل تطع اظر کرلی جاتی ہر کے دے ہوئے الداکات كسِ أَدْتُ علم سے تعلق ركتے بين اور يرسميد ليا جاتا ہو كب أن كا شام اور ما خد كيسال مو- بكن قبل تيرى تفكر د جس كے موضوع خود معروضات موتے ہیں) اور اکات کے معروضی تقابل كى بنائے اسكان ہو۔ بيس وہ منطقی تفكر سے إكل تحتلف ہو ارِں کیے کو اِن مدنوں کا طریقِ علم الگ الگ ہو۔ قبل تجربی تفکر

ایک ناگزیر فرض ہو اُس شخص کے لیے جو اشیا کے متعلق کومی بدیبی تصدیق فایم کرنا چاہیے ، اب ہم اس فرض کو انجام دیں گے اور اس سے توت ہم کے اصلی کمام کے تعین پر بہت کچھ روشنی پڑے گی ۔

1 اگر ہمارے سانے ایک معروض کئی ا بار آئے اور ہر مرتبہ ایس کے اندرونی تعینات کمساں ہوں تورہ نہم محض کے معروض کی چنتیت سے ایک ہی شوسمما جائے گا لیکن اگر یہ معروض نظہر سو تو مِرف تعتدات کے تقابل سے کام نہیں جا گا، خوا، تعور کے لحاظ سے اس مظہر میں کتنا ہی انحاد کبوں نہ ہو۔ کیکن اس کا ایک ہی زمانے میں مختلف مقامات بر با یا جانا اسِ معروض رحیس میں عددی اخلاف بیدا کرنے کے بیے کافی ہو۔ چانچہ ہم یانی کے دو قطروں میں (کیفیت اور کمیت کے) اندرونی اختلاف سے باکل قطع نظر کر سکتے ہیں ۔ پھر ہمی اُن کا ایک ہی وقت ہیں غنلف مقامات پر مشاہرہ كباجانا أنفيس تعداد كے لحاظ سے مختلف سمجنے کے سے کانی ہی۔ لائینبنرنے مظاہر کو اشبائے خَیْقی یا معقولات لینی ہم محض کے معروضات فرض کرایا تما (اگر جیو اس کے ذہن میں ان کا تصوّر مبہم تھا اور وہ اُنھیں مظاہر کے نام سے موسوم کرنا تھا)۔ اس سے اس کے عدم اختلاف کے تفیے پر منطقی حینیت سے کوئی اعتراض نہیں کیا جا سکتا۔ لیکن چونکه یه حتی محروضات میں ادر آن میں فہم کا استعال خالص

ہنیں بلکہ تجربی ہی اس سیا خود مکان خارجی مظاہر کی شرط کی خیرت اور عدوی اختلاف کو ظاہر کرتا ہی خیبت سے آن کی کٹرت اور عدوی اختلاف کو ظاہر کرتا ہی اس سیا کہ گو مکان کا ایک جفتہ دوسرے حقے ہے باکل مشابہ اور اس کے باہر ہوتا ہی اور اس وجہ سے دوسرے حقے سے فتلف سمجما مبانا ہی اور اس کے ساتھ ل کر ایک برط مکان بناتا ہی ۔ بہی بات ان مظاہر کے ساتھ ل کر ایک برط مکان بناتا ہی ۔ بہی بات ان مظاہر پر جو سکان کے فتلف حقوں میں دا قع ہوں، ما دن سی ہی خواہ وہ آپس میں بالکل مشابہ اور سادی کیول نہ ہوں۔

فہمف کے کسی سروش سے داخل دہ چیز سے داخل دہ چیز سے داخل اور خارج کے کہلائے گی جے (بیا نظ دجود) کسی دوسر معرض سے کوئی علاقہ نہ ہو بگڑ جوہر بہ چنٹیت منظمر مکان کے معروض سے کوئی علاقہ نہ ہو بگڑ جوہر بہ چنٹیت منظمر مکان کے

اندر بنے تعینات رکمتا ہی وہ علاتوں کے سوا اور کچہ نہیں اور وہ خور ہی نسبتوں کا ایک مجدعہ ہی۔ ہمبیں مکان کے اندر ج مرکا علم مرف اِن توتوں ہی کے ذریعے سے ہوتا ہوج اس میں کار فرما ہیں اور یا تو دوسری چیزوں کو اس طرف کمینینی ہس (توت جذب کیا اُنیس اس میں واخل ہونے سے روكتي بين (فوت وفع اور مشوس بن) . ان كے علاوہ ميس اليي كوكى صفات معلوم بنيس جن برأس جرمركا تصورمشش بو جه مکان میں ظاہر کہوتا ہی اور مادہ کہلاتا ہی۔ یہ خلاف اس کے نہم محض کے معروض کی جینیت سے ہر جوہر میں واخلی تینات ہی ہونے چاہیں جراس کے دجو خنبنی کومتعیّن كرفي بول دكيكن سم حرف انتيس داخلي اعراض كالتفعقد كر سكتے ہيں جہ ہارى دا فلى حيل پيش كرتى ہو بينى خيال ياسي تمیم کی کوئی چز۔ چونکه لائمنز سب جوبروں کوا بیاں یک کم مآوی انتیا کو مبی به خلولات سجمتا تماء اس ملے اس فے العین کل خارجی علافوں سے ، خانجہ خیالات سے مرکب ہونے سے مبیءری قرار دے کر توت ادراک رکنے والے بسیط موضوعات مختصر به که داصرات نبا دیا -

ہ وہ تصور ہیں جو توت نہم کے ہر استعال سے لازی طور پر اس طرح استعال سے لازی طور پر اس طرح دابیتہ ہیں کے بیلا عام دابیتہ ہیں کے بیلا عام تابی بیت وجد کو مل ہر کرتا ہی احد دوسرا اُس کے نعین کو

رقبل تجربی بہم میں جو دیے ہوئے معروضات کے باہی اختلاف اور ان کے طریق تعین سے تعلع نظر کرتا ہی۔ منطقی کلی تعتور كوبهيولي اور نوعي تفريق كوهورت كنة بين . برتصديق بين دیے ہوئے نعتورات کو (تصدیق کا) ہیو لی اور ان کے علاقے کو (جو رابط کے ذریعے سے ہونا ہی ، تعدیق کی صورت کہ سکتے ہیں - ہرشو میں اس کے اجرائے ترکیبی ہیولے اور وہ طریقی جس سے کہ یہ اجزا ایک شویس مربوط ہیں ان کی صور وجروی ہو - عام اشیا کے لحاظ سے دیکھا جائے تو ان کا غیر محدود انتبات اِن کے امکان کا ہیو لی اور اُس کی تخدید وہ صوبت ہوجس کے ذریعے سے اشاقبل تجربی تعتدرات کے مطابق ایک مسرے سے ممیز کی جاتی ہیں ۔ وت فہم کا تقاضا ہم کو پہلے کوئی چیز (کم سے کم تعقدین) دی ہوئی ہو اور پیر كسى فاص طريق سے اس كا تعتن كيا جائے . بيس فهم محض کے نفورات میں ہیو لی صورت سے مقدم ہونا ہو چانچہ لائمبر نے بہلے انبا (واحدات) اور ان کی داخلی فرت ا دراک فرض کر لی اور سیراس بر ان کے خارجی علاقوں اور ان کے حالات ربینی ادراکات) کی نمیاد رکھی - اس لیے اس نے سکان کوج بروں کا باسمی علاقہ اور زمانے کوان کے تعینات کا باسی را الجینیت مبب اورمتبب کے قرار دیا۔اگر فیم محض بلاواسطہ اشیاکا ادراک کرسکنا اور زمان و مکان خود انتیا کے تعنات ہوتے نوبے شک یہ نظریہ صحیح ہونا کیکن اگرہم صرف حتی مشامرات

ہی بیں کل معروضات کا بہ چیثیت مظاہر کے تیتن کرسکتے ہیں توصورت مشاهره (نعنی موضوعی مابیت حس) میولی (حسی ادراکات) سے بینی زمان و مکان منظاہر اور موادِ تجر ہ سے متعدم اور ان کے امکان کی نبیا دہیں ۔عقلی فلسنی کو یہ گوارا ہنیں تماکہ صورت خود اننیاسے مقدم ہو اور ان کے امکان كا تعبّن كرك اور اس كا اعتراض بي جا تفا اس بي كو اس نے فرض کر بیا نفا کہ ہم انبیاکا مشاہدہ انتیائے خیقی کی چیست سے کرتے ہیں و اگر جبر ہارا اوراک دسندا بو ابور کین جو مکم میں مشاہرہ ایک خاص موضوعی شرط ہی جو بدیہی طور پرایانے کل ادراکات کی نبیاد ہو ادرانی ایک اصلی صورت رکھنا ہو اس یے یہ تسلیم کرنا پڑے گا کہ صورت علیدہ دی ہوتی ہی اور ہیدلیٰ ربعنی خود انتیا به جینیت منطاہر، ہرگز صورت کی مبنیا د ہیں ہو رجیسا کہ محض تصورات سے سمجہ لیا گیا ہی بلکہ خود ہیو لئی کا ایکان ایک صوری مشا ہے (زمان و مکان) ہر

ملاحظم کفکری تصورات کے ابہام کے متعلق کسی نعدر کو ہم میں یا نہم یں جو جگہ دیتے ہیں آسے ہم قبل تجربی متفام کہیں گے ۔ پس اس متفام کی تتخیص جربر نفتور اپنے استعال کے لھا تا سے باتا ہی اور مقردہ توا عد کے مطابق کُل تھورات کے مفام کا تعین قبل تجربی مفامیات کہلائے گا۔
یہ بجت ہمیں یہ بنا کر کو ہمارے تھورات اصل بیں کس طربی
علم سے تعلق رکھتے ہیں ،ہم محف کی لغز شوں اور دھوکوں
سے محفوظ دیکھے گی ۔ ہر تھور، ہراسم جو متعدد ادراکات پر
عادی ہو ایک منطقی مقام کہلا سکتا ہو۔ ارسطوکی منطقی مفامیات
یا طربیقا اُمنیں پرمشمل ہو ۔ اس سے کام نے کر مدس اور
خطیب ہر چیز کے لیے اسمائے خیال میں سے کری مناسب
اسم الماش کر لیتے ہیں اور بنطا ہر منطقی صحت کے ساتہ خیال
اسم الماش کر ایتے ہیں اور بنطا ہر منطقی صحت کے ساتہ خیال
ارائی اور لفاظی کی داد دیتے ہیں ۔

نیکن قبل تحربی مقامیات عرف ندگورہ بالا چار اسمائے
تقابل و تفریق پرشتمل ہو ۔ ان بیں اور مقولات بیں یہ فرق ہو
کہ اِن کے ذریعے سے خود معروض اپنے تصوّر کے مشمول (کیت
انبات) کے لحاظ سے ظاہر نہیں ہوتا بکہ صرف اِن تصوّرات
کا تقابل جو معروض د شوی سے مقدّم ہیں بھی اس تقابل کے
لیے سب سے بہلے تفکر کی فرورت ہو بینی اشیا کے جن
تصوّرات کا مقابلہ کیا جا اہو، اِن کے مقام کے تعیّن کی کہ
آیا وہ فہم کے ذریعے سے نیال کیے گئے ہیں یا جس میں منہر
کے طور پر دیے ہوئے ہیں ۔

جب تفود ات کا مفالم منطقی طور پر کیا جاتا ہم تواس سے مجٹ نہیں ہوتی کہ اُن کے معردفات کس سے تعلق رکھتے ہیں آیا بحثیت معقولات کے نہم سے یا بحثیت منطاہر کے حس سے ملکن جب ہم اِن تصورات کو معرد ضات پر ر عاید کرنا چا ہیں توسب سے پہلے قبل تجربی تفکر کی مرورت ہوتی ہو کو وہ کس توت علم کے معروض ہیں نہم محض سے یا جس کے بغیر اس تفکر کے اِن تعورات کا استعال باکل ناقابل ِ عتبار ہوتا ہو اور اس سے فرضی ترکیبی نفعا یا بیدا مو ما تے ہیں جنیس تنعیدی عقل تسلیم نہیں کرتی اور جن کی بنا محض قبل تجربی ابهام لینی معفول ادر منظهر میں خلط مجت كرنے يه موتى ہو - چربكه لائتبنز قبل تجربی مفاميات سے ماوانف تعا اور کفکری تعقورات کے ابہام سے دحوکا کھاگیا تھا، اس لیے اس کے اس کے ابہام سے دحوکا کھاگیا تھا، اس لیے کہ اس فی سے ایک عقلی نظام عالم قایم کر دیا یا بوں کہنے کہ اس نے محرف خوت جم اور اس کے مجرد صوری تعودات سے کرکے اپنے خیال میں اشیا کی تی ابیت معلوم کر لی - ہم نے تنکری تفورات کی جو نہرست دی ہو اس سے غیرمتوقع فایدہ یہ ہواکہ لامنبرے نظام فلنہ کے کل حقول کی خصومیات اور اس عجیب و غریب تظریب کی اصلی وجہ سمجھ بیں اگری جو محض غلط فہمی پرمبنی ہے-اس نے کل اشیاکا باسمی مقابلہ میرف تفتورات کے ذریعے سے کیا اور قدرتی طور یہ صرف وہی امتیازات یا کے جن کی نبایر ترت نہم انبی فانص تفورات کو ایک دوسرے سے ممیز کرتی ہو۔ حَيْنَى مشاہدے کی شرابط کو، جرانیے مجداگانہ امتیازات رکمتی ہیں اور اصلی نہیں سجفتا۔ اس لیے کے حس اس کے نرز ریاب

شوخنیتی کا نفتور ہو لیکن اس بیں اور اُس علم میں جو قوت نہم منطقی صدت کے مطابق ماصل کرتی ہو یہ فرق ہو کم اتف تعلیل کی وجرسے اس کے ساتھ اورضمنی تعتورات مبی کے ہوئے ہیں جنمیں وہ الگ کر دیا کرتی ہو۔ مخفریہ کے لائنبز نے مظاہر کو معنول بنا دیا جس طرح لاک نے عقلی تعورات کو محسوس بنا دیا تھا یعنی انھیں تجربی یا تجریدی تعورات قرار دیا تھا بجائے ایس کے کو دوغفل اور حیس کو ادراکات کی وو عُداگانہ تو تیں سمجنے جو عرف ایک دوسرے کے ساتھ بل کر ہی اشیاکے متعلق محروضی تصدیقات تا ہم کرسکتی ہیں ۔ اِن فلنبول یں سے ہرایک نے حرف ایک ہی توت تسلیم کی ۔ جوان کے نزدیک بلا واسطہ اشیائے حقیقی سک سنیتی ہے اور دوسری کاکام حرف یہ ہو کہ پہلی کے ادر اکات کو دھندلا کرف یا ان میں ترتیب بیدا کر دے ۔

(۱) غرض الانتبار نے معروفات حس کواشیائے حقیتی ان کران کا عرف عقل میں ایک دوسرے سے مقابلہ کیا سب سے بہا اس نے یہ دکھا کہ انسیں ایک دوسرے سے متحد سمجمنا چاہیے یا فتلف ۔ چاکہ اس کے سامنے عرف معروفات کے تصورات نقے نہ کہ دو جگہ جو وہ مشاہدے میں رکھتے ہیں جس کے سوا معروفات کہیں دبیے ہی نہیں جا سکتے اور اس نے قبل تجربی مقام (یعنی یہ سوال کہ معروف مظہر ہی یا شوقیقی ماکھ نظر انداذ کر دیا تھا اس لیے یہ نیتجہ ناگر تھا۔ شوقیقی ماکھل نظر انداذ کر دیا تھا اس لیے یہ نیتجہ ناگر تھا۔

کے اس نے اپنے تعقیر عدم تفریق کو، جرمرف تعقدات اشیا پر صاوق آتا ہی معروضاتِ حیل پر تعبی عاید کہ دیا اور اپنے خیال میں علم طبیعی میں بڑی توسیع کر دی . ظاہر ہو کہ اگر مجھے یانی کے تطرے کا برحیثت شوخیقی اس کے گل اندرونی تعِتنات کے مطابق علم حاصل ہو توبیں ایک تطربے اور دوسرے فطرے میں کوئی فرق نہیں کروں گا جب کہ این دونوں کا تھور باكل كيسان مو. بيكن أكريه تعلم و أبك مظهر في المكان موته وہ اینا مقام نر طرف توت فہم میں (تمورات کے ماتحت) بلکہ فاریجی حِتی منسا ہدے (بینی مکان) بی بھی رکھتا ہو۔ اس صورت میں طبیعی مقامات کو انتیا کے اندرونی تبیتات سے مطلق سروکار نہیں اور ایک منعام ب ایک شو کو جد متعام و کی کسی شی سے بالکل مشابہ اور مساوی ہی اپنے اندراس طرح کے سكنا ہو گويا وہ ايك فخلف شي ہو۔

صرف مفامات کے اختلاف کی بنا پر افطع نظر اور تعقیات کے امتلاف ند حرف ممکن بلکہ تعقیات کے اختلاف ند حرف ممکن بلکہ لانہ می ہو۔ بیس لا تعبیر کا نظر ہر جو بظاہر فافون کی جیثیت رکھتا ہو خفیقت بیں کوئی طبیعی فانون ہمیں ہو بلکہ حرف ایک تحلیلی فاعدہ ہو۔ انتیا ہیں محض نصورات کے ذریعے سے مقابلہ کرنے کا۔

(۲) یہ تفیقہ کم اشامی (محض انبات کی جنیت ہے) باہم کوئی منطقی تضاد نہیں ہوتا تصورات کے باہمی علاقے

کے بارے میں ایک فیحے قضیہ ہو لیکن نہ تو وہ عالم طبیعی کے لحاظ سے کوئی معنی رکھتا ہی اور نہ اشیائے حقیقی کے لحاظ سے (جن کا ہم تفور کک نہیں کر سکتے) اس لیے کہ وہ واقعی تضاد جو (و ۔ ب ؛ صفِر) سے کا ہر ہوتا ہی ہمیشہ پایا جاتا ہو جب کبعی دو آنبات جرایک ہی موضوع کے تحت يس ميں ايك دوسرے كے اثر كو باطل كرتے ہيں ۔ يہ بات ہمیں عالم طبیعی کے اندر ہر مزاحمت امد رقی عمل میں برایر نظر متى ہو اور اس مزاحمت اور تدعمل میں وہ تونیں كار فرما برتى ہیں جنمیں اثبانی مظاہر کہنا پراے گا۔ عام علم مکانک اس تضاد کی تجربی تسرائط کو ایک بدیسی فا عِدے کے ذریعے سے الماہر کرتا ہم اس کے تیزنظر سمنوں کا تضاد ہونا ہوجس سے اثبات کے تبل تجربی نصوّریس بالک تطح نظر کر لی جاتی ہو۔ آگر چید لائمنیز نے اپنے اس نفیتے کو ایک سنے نبیادی نفیتے کی ثنان سے پش ہنیں کیا تھا بھر مبی اس نے اس کی بنا پر نے وعوے قائم کے ادر اس کے پرووں نے نو اسے بافاعدہ لا منبز اور مولف کے نظام فلسفہ میں داخل کر لیا۔ شلا اس بنیا دی نفیتے کے مطابق شرمف مخلون کی محدودیت کا نینجه بعنی نفی ہو۔ اس لیے کہ مر یی ایک چیز اثبات سے تفاد رکمتی ہو۔ رمف عام تعورشی کے لیا المسے یہ بات صحیح ہو لیکن سٹی بہ چیٹیت مظہر کے لھاظ سے چیجے ہیں) ۔ اسی طرح اس نظام فلسفہ کے معتقدوں کو یہ بات نه صرف ممكن بلكه ندرتًى معلوم بوتى بوكه كل اثبات

کو بغیر کسی تفاد کے ایک ہستی میں جمع کر دیں اس لیے کہ وہ تفاد کی حرف ایک ہی صورت مینی تناقض دجیں کے ذریعے سے خود تعور شو باطل ہو جاتا ہی کو پہچانے ہیں اس تفاد سے واقع نہیں جس میں ایک علّبت واقعی دوسری علّبت کے اثر کو باطل کر دیتی ہی ادر اک کی شرا لیا ہمیں مرف حتی شاہرے ہی میں بلتی ہیں ۔

رس الانمنزک فلی واحدات کی بنا صرف یہ ہم کو وہ وافل اور فار رح کے فرق کو صرف عقلی علاقے کے لیا ہے دکیوسکتا مقا اس کے نزدیک جوہروں ہیں کوئی داخلی تعین ہم نا جاہیے جرکل فارجی علاقوں سے چانچہ ترکیب سے بھی بڑی ہو ۔ بیس بین بسیط ہونا اشیائے حقیقی کے اندرونی تعین کی نبیا د ہم گھریہ اندرونی کیفیت مقام ، شکل ۔ اتصال یا حرکت پرشتمل نہیں ہوسکتی اندرونی کیفیت مقام ، شکل ۔ اتصال یا حرکت پرشتمل نہیں ہوسکتی کوئی اور اندرونی کیفیت خود اپنی اندرونی عین کا نعین کرتے ہیں بینی کوئی اور اندرونی کیفیت نصوب نہیں کر سکتے بجر اس کے جس کوئی اور اندرونی کوئی اندرونی حس کا نعین کرتے ہیں بینی کے فریعے سے ہم خود اپنی اندرونی حس کا نعین کرتے ہیں بینی کیفیت اور ادراک ۔ بینی وہ واحدات ہیں جن سے کی کل کا بنات بنی ہو دایرہ وجود کے اندرکارفرہا ہی ۔

اسی لیے یہ ضروری تھاکہ لائمبنزکے یہاں جرمروں کے درمیان تعالی کی بناکسی طبیعی توت پر نہیں بکلہ ویک تقدیری ہم ابنگی پر دکھی جائے - چونکہ ہر جرمرکا عمل حرف رہنے دارے کے

اندر اور صرف اپنے اور اکات کک محدود ہی اس کے کسی جربر کی کینیت ادراک کو دوسرے جربرسے کوئی موثر علاقہ بنیں ہو سکتا بلکہ ایک تیسری علّت کی ضرورت ہی جر اُن سب بیں کا رفرا ہو اور اُن کی کینیات بیں مطابقت پیدا کرے اِس طرح نہیں کو وہ ہر انفرادی صورت بیں الگ الگ اُلگ اُفلت کرتی ہو بلکہ ایک ہمہ گیر علّت کی وحدت تعدّر کے فدیجے سے جس کے اندر کل جرہر اپنا وجودِ مستقل اور با ہی مطابقت عام جس کی رو سے حاصل کرسکیں۔

ربہ، لا مَتَنبز کا مشہور نظریہ زمان و مکان جسِ بیں ایس نے حیں کی بن صورتوں کو معقولات بنا دیا محف اُس التباس کا نیتجہ ہو جو آسے قبل تجربی تفکر سے کام نہ لینے کی وجہ سے بڑا۔ جب ہم مرف عفل کے ذریعے سے اشیا کے باہی ملاقوں کا ادراک کرنا چاہیں او یہ صرف اِن کے باسی تعال کے تعور سی کے ذر بیعے سے ممکن ہو اور اگر ہم ایک ہی شو کی ایک حالت کو اس کی دوسری حالت سے مراب لاکرنا جاہیں تو یہ صرف اسی طرح ہو سکتا ہو کہ اُن میں سبب اورمسبّب کی ترکیب فاہم کی جائے یس لا سنزنے مکان کو جو ہروں کے تعالی کی ایک خاص ترتیب اور زمانے کو اُن کی کیفیات کا طبیعی مستبب توار و یا ان وونوں یں جہ محصوص چیز کام اشیا سے الگ نظر آتی ہی اس کواس نے ان تصورات کے ابہام کی لمرف مسوب کیا، جس کی وجہ سے وہ چیز جر محض طبیعی علانوں کی ایک صورت ہوبجائے تود

ایک مستقل ادر اشیا سے مقدم مشاہدہ قرار دی جاتی ہی ۔
بیس اس کے نزدیک ثربان و مکان اشیائے حقیقی (جربر اور آن
کی کیفیات) کے دلیل کی مغول صورتیں ہیں ۔ ظاہر ہی کو اشیاسے
مراویبال معقولات ہیں مگر لائینز نے اِن تعقورات کو مظاہر بہ
عابیہ کردیا کیونکہ وہ حس کا کوئی مخصوص طربق مشاہرہ تسلیم
بنیں کرنا تقا اور معروضات کے ہرادراک بہاں یک کو تجربی
ادراک کو بھی عقل ہی کی طرف نسوب کرتا تھا۔ حاس کا کام
دہ عرف یہ سمجھتا تھا کو وہ عقل کے ادراکات کو دصندلا اور

الین اگر ہم اشیائے حقیقی کے متعلق نہم محض کے ذریعے سے کوئی ترکبی معلوات ماصل کر بھی سکتے (جوکہ ناممکن ہو) تب بھی یہ معلوات مظاہر بر عاید نہیں کی جاسکتی تنی۔ یہاں تو ہمیں قبل تجربی تفکر کے ذریعے سے اپنے تصورات کا تقابل عرف شرایط حیس کے ماتحت کرنا ہو اور اس صورت میں زمان و مکان اشیائے حقیقی کے نہیں ملکہ مظاہر کے تعینات بن جاتے ہیں۔ اشیائے حقیقی کیا ہیں ؟ یہ بات نہ تو ہمیں معلوم ہو اور نہ معلوم ہونے کی ضرورت ہی اس لیے کہ ہمارے سامنے تو اشیا مظاہر ہی ضرورت ہی اس کے کہ ہمارے سامنے تو اشیا مظاہر ہی

یمی حال بقیۃ تفکری تصوّرات کا سبی ہی ۔ مادہ جو بریمییت مظہر ہی و اس مکان سے مظہر ہی کہ وہ واقع ہی اور اُن انتیات سے جو دُہ ڈالنا ہی،

کرتے ہیں اور یہ سب ہمارے خارجی حاس کے مظاہر ہیں۔ پس ہمیں اس کے حقیقی اندرونی تعین کا نہیں کبکہ صرف اضافی اندرونی نیتن کا علم ہوتا ہو اور یہ خود صرف خارجی علاقوں پر مشمّل ہو اور پیچ بورچیے تر « مارٹے کا حقیقی "اندرونی تیتن فہم محض کے مطابق ایک فرضی چیز ہو اس کیے کم مادہ نہم محق کا معروض ہو ہی نہیں سکنا ۔ اب رہی وہ نوزی تجربی شو جو اس مظہر کا جیسے ہم مادّہ کہ سکتے ہیں ، سبب خیال کی جاتی ہو تو وهُ ایک نامعلوم چیز ہی۔ اگر کوئی سیما بنی سکتا کہ وہ کیا ہی تو ہم اُسے نہ سمجنے اس سیے کہ ہم حرف اسی چیز کوسمجہ سکتے ہیں جس کے جلہ کی کوئی چیز مشاہرے میں آسکے . اگراس شکایت کے کو ہم انتیاکی اندرونی حالت کا کوئی علم نہیں رکھتے یہ معنی ہیں کہ ہم مظاہر کی حقیقت کو نہیں معلوم کر سکتے تو ایک بالکل نفول ادر امناسب شکایت ہو۔ اس کیے کہ جن لوگوں کو یہ شکایت ہو مویا مہ جاہتے ہیں کہ ہم بغیر حاس کے اشیاکا ادراک ادرمشاہرہ مرسكيس ليني ہميں اليسي فوت علم حاصل ہوجا مے جد صرف درجے کے لحاظ سے نہیں بلکہ طرانی مشاہدہ کے لما ظامے انسانی قرت علم سے مختلف ہو۔ بہ الغاظ و کرے ہم السی مستیاں بن جائیں جن كى الميت أو دركنار، امكان يك مم نهيل وكما سكت مشابد اور مظاہر کی تحلیل سے رفتہ رفتہ ہم عالم طبیعی کا علم حاصل کر رہے ہیں اور کوئی ہیں کہ سکتا کہ ہم یندہ یہ سلسلہ کہا ں مک سنے کا بیکن اس کے یا وجود اُن نوق تجربی سوالوں کا جوعالم فطرت

کے وایرے سے بہر پنچنا چاہتے ہیں ہم اس وقت
بی جواب نہ دے سکیں گے جب کہ ہم کل فطرت پر حا دی
ہو جا ہُیں گے اس لیے کہ خود اپنے نفس کا مشاہرہ کرنے کے
لیے ببی ہمارے پاس اندرونی حبّس کے سوا اور کوئی طریق مشاہرہ
ہنیں ہو۔ اسی میں ہماری حبیّت کا داڑ پوشیدہ ہو ، اس کا
تعلق شوسے ہو اور شوکی وحدت کا فرق طبیعی سبب ایسا
عقدہ لانیمل ہو کہ ہم جو خود اپنی ذات کا علم عرف اندرونی
حقدہ لانیمل ہو کہ ہم جو خود اپنی ذات کا علم عرف اندرونی
ما سے مل کرنے سے لینی نظہر کی جنیت سے حاصل کرسکتے ہیں
اسے حل کرنے سے قاصر ہیں ۔ ہماری یہ محدود تو تب علم عرف
مطاہر ہی کا ادراک کرسکتی ہو۔ ان کی غیر حبّی عبّت کے معلوم
کرنے کا ہمیں کتنا ہی شوق کیوں نہ ہو محر یہ ہمارے امکان

معنی عمل تفکر کے نتایج کی اس سنتید سے ہیں یہ فایدہ ماصل ہوا کہ اُن معروضات کے متعلق جن کا حرف توت فہم کے ذریعے سے بہم مقابلہ کیا جا نا ہو کل نتایج کا بے نبیاد ہونا واضح ہوگیا اور ہمارے اس دعوے کی تعدیق ہوگئی۔ کہ مظاہر اشیائے خنیقی کی جنیت سے فہم محض کے معروضات کے مظاہر اشیائے خنیقی کی جنیت سے فہم محض کے معروضات میں داخل نہیں ہیں ملکہ ہمارا معروضی علم ابنی مظاہر کک محدود ہو یہی وہاں تک جہاں تصورات کے جوا کا مشاہدہ ہی موجود ہو۔

جب ہم مض منطقی حثیت سے غور کوتے ہیں تومرن

اپنے تعورّات کا باہم مقابلہ کر کے یہ دیکھتے ہیں آیا دونوں کا مشمول ایک ہی ہو؟ آیا اُن میں تناقض یا یا جاتا ہو؟ آیا کوئی چیز خود تصور میں موجد و ہو یا اس بر اضافہ کی گئی ہو اور این دو نوں میں سے کون سی معروض سمجی جائے اور کون سی محق معروض كا طريقِ خيال ؟ كين أكربم إن تصورات كو د قبل تجربي فہم کے) کسی عام معروض پر عابد کریں بغیر اس کا تعیّن کیے ہوئے کو یہ حتی مشاہرے کا معروض ہو یا عقلی مشاہدے کا، تو ہمارے سامنے فردا وہ حدود آجانی ہیں جو ہمیں اس تصور کے دارے سے آگے بڑھنے سے روکتی ہیں اور تعتورات کے تجربی استعال میں مائل ہوتی بین ۔ اس سے نابت ہونا ہو کہ کسی معروض کا تصوّر مجیثیت شوحقیقی کے نہ صرف ناکافی ہو ملک بغیراس کے حتی تعبین اور بغیر تجربی نسرابط کے اپنے اندر ایک تضاد رکھتا ہو۔ بیس ہیس یا تومعروض سے باکل تعلی نظر كرينا چاہيے (منطق بس) يا اگر ہم كوئى معروض فرض كرتے ہیں تو اُسے حِتی مشاہدے کی شراکط کے تحت میں خیال کرنا چاہیے بینی معقدل ایک خاص طریق مشاہرہ چاہتا ہو جس سے ہم مروم میں اور اس کے بغیر وہ ہمارے لیے لاشی ہو نیزیہ كُوِ مُنظامِر التياك حقيقي بنين مو سكة - ورنه أكرسم محف عام اشیاکا خیال کریں تو الما ہر ہو کہ ان کے خارجی ملافوں کا اختلاف خود انتیاکا اخلاف ہیں ہوتا ملکہ یہ اخلاف سیاسے فرض كرنا يرتا هر ادرجب دو تعورات ميس كوئي اندروني اختلاف نہ ہو تو ہم اُنفیں ایک ہی چیز سجے ہیں جو مختلف علاقوں کے ساتھ ہو۔ اس کے علاوہ ایک اثبات کا افسات پر دوسرے اثبات کا اضافہ کرنے سے مثبت میں کوئی کمی نہیں بلکہ زیادتی ہوتی ہی اِس بیا عام اشیا کے انبات میں کوئی تضاد نہیں ہوتا وغیرہ ۔

جیسا کہ ہم نے اُوپر دکھایا ہو گفگری تعوّرات کی غلط تعبیر کا توت فہم کے استعال پر اتنا گہرا اثر بڑا کہ ایک نہایت دفیق انظر فلسفی نے گراہ موکر عقلی علم کا ایک فرضی نظام نیار کر دیا جر بغیر حواس کی مدد کے اپنے معروضات کا تعیّن کرنا چا نہنا ہو۔ اس لیے اس چیز کا پتہ چلانا جو این تعوّرات کے ابہام کی نبیا د ہو اور جس نے دعوکا دے کر غلط قضایا قایم کرائے ، توت نہم کی حددد کو وثوق کے ساتھ معین ادر مفد طرکے نے بہایت مفید ہو۔

ہم تو یہ کہ سکتے ہیں کو جو چیز ایک کلی تفور سے مطابق یا متناقف یا متناقف ہو وہ ان جُرُ وی تفور اسے میں مطابق یا متناقف ہوتی ہو۔ جن بر یہ کلی تفور مشمل ہو لیکن یہ جایز نہیں کو ہم اس منطقی تفقیہ کو برل کر یوں کہیں کو جو چیز ایک می تفور میں شابل نہیں ہو وہ اُن جزئی تفورات یں بنی ثنا بل نہیں ہو اس حین کہ وہ جزئی تفورات میں تفود کے تحت میں ہوں ایس لیے کہ وہ جزئی تفورات ہو ہو جو گئی توسید میں وجہ سے ہیں کہ اُن کا مشمول اُس سے زیادہ ہو جو کئی توسید میں خیال کیا گیا تھا ، اصل میں ایسی خلاقے کی ہو جو کئی توسید میں خیال کیا گیا تھا ، اصل میں ایسی خلاقے کی

نمیاد پر لائمنبز کا سارا عقلی نظام منہدم ہو جاتا ہو اور دہ ابہام جو توت نہم کے استعال بیں اس کی دجہ سے بیدا ہو گئے ہیں، مور ہو جاتے ہیں -

عدم تفرین کا تفیۃ اصل میں اس بات کے فرض کرنے برمبنی ہو کیہ جب دد اشیا کے تسودات میں کوئی فرق نہ پایا جائے تو فرد ان انتیا میں ہی کوئی فرق نہیں ہوتا۔ اس لیے دہ تمام اشیا متحد ہیں جن کے تصوّد میں رکیفیت یا کمیت کے لی فلسے کوئی اختلاف نہ ہو۔ چرنکہ محض تسقد شو میں مشام ہے کی بُت سی ضروری شرا بط سے قطع نظر کر لی جاتی ہی اس لیے عجیب دغریب علت سے کا م لے کر یہ سمجھ بیا گیا کی جس چرسے دغریب عجلت سے کا م لے کر یہ سمجھ بیا گیا کی جس چرسے قطع نظر کی گئی ہی اس کا دعود ہی نہیں ہی ادد تود شویں اس کے تصوّر میں تھا۔

ایک محد فی کا تقور خواہ ہم اسے کسی میگہ اور کتی ہی بار خیال کریں نی نفسہ باکل ایک ہو کیکن مکان میں مدیحب فی مرف جگہ کے اختلاف کی بنا پر ایک دوسرے سے مختلف ہوتے ہیں۔ بہ اس مشاہرے کی شرایط ہیں جس میں اس تفقد کا معروض دیا جاتا ہو۔ یہ تفور سے تعلق نہیں رکمتیں بلکہ حس سے تعلق نہیں دیا جاتا ہی طرح ایک شو کے تعقد میں کوئی تغاونیں ہو جب کک اثبات کے ساتھ نفی مربط نہ ہو اور محض مثبت تعدرات کا ربط ایک دوسرے کو معدوم نہیں کرسکتا کین حتی مشاہرے میں جس میں کوشر مثبت مثلاً (حرکت) دی جاتی ہوایی

شرائط (متفاد سیس) پائی جاتی ہیں جن سے عام حرکت کے تصور میں قطع نظر کر لی گئی تھی ادر ایک طرح کا تضاد پیدا ہو جاتا ہو (اگرچه وه منطقی تضاد نهیں ہی تعنی مثبت اشیاکا مجموعہ صفِر ہوجا آما ہو۔ بیس ہم یہ نہیں کم سکتے کم چونکہ اشیا کے تعورات میں کوئی تفاد نہیں یا یا جاتا اس لیے کل اشیا ایک ہیں۔ معض تصوّرات کے لحاملہ سے تو اندرونی تعبّن کُل علا توں کی یا خارجی تعینات کی نبیاد ہی۔ پس جب ہم مکل شرا بط حس سے تطح نظر کر ہیں اور حرف شوکے تعقد کو سامنے رکھیں ترہم کم فارجی علاقوں سے بھی قطع نظر کرسکتے ہیں اور میر بھی ایک چیز باتی رو جاتی ہر جو کوئی علاقہ نہیں رکھتی ۔ صرف اندرونی تعین رکھتی ہو۔ نظاہر اس سے یہ نتیجہ نکلتا ہو کہ شو (جوہر) میں ایک چیز انسی ہو جرمطئق داخلی ،کل خارجی علاقوں سے مقدم احدان کی بنائے امکان ہو۔ بیس بہمستقل نبیاد اس تسیم کی ہو جو خارجی علاقوں سے بری معنی بسیط ہور اس کیے کہ محسم اشیا میں

له اگر کوئی یہ کھے کہ کم سے کم شبت معقولات میں کوئی تضاد نہیں یا باجا آ تو اسے چلہ سے کہ اس میں کے اس میں کے خالص غیرصتی اثبات کی کوئی شال بیش کرے تاکہ ہم یہ دکھیں کو اس سے کی شوکا ادراک بھی ہوتا ہو یا نہیں کیئن شال عرف تجربے ہی سے می جاسکتی ہو ادر تجربہ خطاہر کے سوا کوئی چیز پیش نہیں کرتا ہیں ندکورہ بالا تفقیق کے میں تصورت اثبات پرشش ہوکوئی نفی شال نہیں ادر اس قفیقے کے وجعے ہونے میں قو ہمیں کھی شہر پہنیں ہوا۔

توصرف علاقے ہی ہوتے ہیں کم سے کم اُس کے حقوں کے باہمی علاقے) چربکہ سم کسی مطلق اندرونی تعین کا علم نہیں ر کھتے بچر اُس کے جسے ہماری داخلی حسّ شیمّن کرتی ہم اس کیے یہ مشتقل نمیاد نہ صرف بسیط ملکہ (ہماری وافلی حس کے قیاس پر) ادر کات سے متعین ہو بینی کل اثبیا اصل میں واحدات یا ادراک رکھنے والی مستنیاں ہیں ۔ بہ سب باتیں باکل صیح بوش اگرموف تعور شم ان سب شرایط پر عادی ہوتا جن پر معروضات کا ہمارے خارجی مشاہدے میں دیاجانا موقوف ہی اور حس سے یہ خالعِی تفتور تعلیج نظر کر ابتا ہی لیکن ہم تریم د کیمتے ہیں کہ ایک متنفل مظہر (عجم اور نٹوس بن) مکان کے اندر سراسر علاقول پرمشمل موتا ہو کوئی فالص اندرونی تعین نہیں ر کفتا اور بیر بعی مکل خارجی ا درا کات کی بنیاد ہی ۔ اس میں شہبہ ہنیں کو محض تعورات کے ذریعے سے ہم بغر داخلی نعین کے کیی خارجی علاقے کا خیال نہیں کر سکتے کیونکہ علاقوں کے نفوات خود اثباکا دیا ہونا فرض کرتے ہیں اور ان کے بغیر ممکن ہمیں ہیں۔جب کہ مشامے میں ایک چیز الیبی ہوتی ہم جو محض تصور شویس شامل ہیں اور مشاہرے سے ہمیں وہ مستقل بنیا د ما صل ہونی ہو جر صرف تصورات سے معلوم نہیں کی جاسکتی بعنی مکان جوسراسر صوری یا اثباتی علاتوں پرمشتل ہو تو ہم یہ ہنیں کم سکتے کو چو مکم محف تعدّرات کے درایدسے کوئی شو بغیر خانص اندرونی تعبین کے خیال بنیں کی جا سکتی اس لیے

تحدد إن انبابي بھى جران تصورات كے ماتحت بيں ادر أن کے مشاہدے میں کوئی ایسی فارجی چیز نہیں ہوتی جو ایک فالص اندرونی تعبین به مبنی نه بهد جب بهم مشابدے کی شرا ابط سے فطع نظر کرلیں تدبے شک نصور میں اندرونی تعین اور اس کے باہمی علاقے کے سِوا کیمہ باتی نہیں رہنا۔ لیکن یہ بات صرف تخریر لینی قطع نظر کرنے پر مبنی ہو۔ خود اشیابیں جہاں تک کے وہ شاہدے بیں ان تعینات کے ساتھ دی ہوئی ہوں جو عرف خارجی علاقوں کو الماہر کرتی ہیں یہ بات نہیں یائی جاتی اس لیے کی وہ حقیقی اشیا نہیں بلکہ فقط خطاہر ہیں۔ اقے کے متعلق ہم جر کھ جانتے ہیں وہ صرف علاتے ہی ہیں رجفیں ہم اندرونی تعینات کہنے ہیں اُن کی واخلیت مطلق نہیں ملکہ اضافی ہی مگھ ان میں ایک وجرد مستقل ادر طوس چیز موجود ہی جس کے ذریعے سے ہمیں ایک معین معروض دیا جانا ہے۔ اگر ان علاقہ سے قلع نظر کہ لینے کے بعد کوئی چیز باتی ہنیں رہتی جی کا ہم خیال کرسکیں ند اس سے شوکا تھوڑ بیٹین مظہر کے یا مجدد معروض كانصور معدوم نهيل مؤنا البته البيع معردض كالمكان معدوم ہوجانا ہی جو صرف تعتورات سے شین کیا جاسکے لینی معقدل کا۔ بیشن کر سخت حیرت ہوتی ہو کر کرئی شو مرف علاوں يرشممل ہى اور يەشى كيا ہى ؟ معض مظہر جو فالص مقولات كے ذر میعے سے خیال ہی ہنیں کیا جا سکنا ۔ یہ خدد ان علانوں پرستل ہو جو ایک نامعلوم چیز ہمارے واس سے رکمتی ہو - اس طرح

اگر ہم مرف تصورات سے کام لیں تداشیائے جود کے ملاقوں کا مرف اسی چنیت سے ایک مرف اسی چنیت سے ایک دوسرے کے تعینات کی علیت ہی اس سے کہ ہم علاقوں کا بی فہی نصور رکھتے ہیں۔ لیکن چو کہ ہم مشاہرے سے باکل تطبح نظر کرسیتے ہیں اس سے کہ مواد ادراک کرسیتے ہیں اس سے کہ متعین کرسکتا ہو تینی صورت مشاہدہ (کان) ساتط ہوجاتا ہو حالا نکہ یہ تجربی علیت کے لیے مقدم ہی۔ ساتط ہوجاتا ہو حالا نکہ یہ تجربی علیت کے لیے مقدم ہی۔

اگر سم معفولات أن اشبا كه سمجت بين جو خالص معولات کے دریعے بغیر کسی حتی خاکے کے خیال کی جاتی ہیں تو اس طرح کی انتیا نامکن میں اس لیے کہ ہمارے فہی تصورات کے معروضی استعال کی شرط مرف ہارے حتی مشاہدے کا طریقہ ہوجس کے ذریعے سے ہمیں معروضات دیے جاتے ہیں اورجب ہم اس سے تعلع نظر کرلیں نو تصورات کسی معرف پر عاید ہی ہُن ہو سکتے بکہ اگر کوئی اصطراق مشاہرہ فرض کیا جائے جہ ہمارے میتی مشاہرے سے مختلف ہو تو وہ ہماری وت خال کے لیے کوئی معنی نہیں رکھنا۔ اگر سم معفولات سے ایک غیر حِتى مشاہدے كے معروفات مراد ليتے ميں جن پر ہارے مغولات عايد بنيس مو سكة امدجن كا بهم كوكي علم عاصل بنيس كريسكة أو إس مننى مفهوم من معقولات كا تصوّر جايز فرار دینا روسے گا۔ اس سیے کم اس کے معنی حرف اسے ہی ہیں کے ہمارا طریق مشاہرہ مکل اثباً یک نہیں بکہ میرف ہمارے معروضات

حواس یک پنیتا ہی - بیس اس کا معروضی استناد محدود ہو اور کسی دوسرے طریق مشاہرہ اور اس کے معروضات کی گنجائیں بأنى رمتى مو اكر مير أس عورت بس معقول كا تعقور مرف احمالي ره جانا ہو مینی ایک ایسی شوکا خیال جیے ہم نہ تو ممکن کم سکتے میں اور نہ نامکن کیوں کہ ہم بیر حتی مشاہدے کے کوئی طرانی مشاہرہ اور بجز مقولات کے کوئی طرانی تعور ہیں سکتے اور دونوں میں سے کوئی بھی ایک غیرصی معروض کا علم ماصل كرنے كے ليے موزول نہيں ہى - پس ہم اپني معروفات خيال کے دایرے کو اسی حِتی شرایط کے دارے سے مثبت طور پر المسكر نبيس برما سكت يني معقولات كواس بي شام نبيس كر سكة إس ليے كو وه كوئى ثبت معنى نہيں ركھتے . مقولات کے بارے میں یہ ماننا پڑے محاکم کو وہ بجائے خود انتیائے حقیقی کے علم کے لیے کافی نہیں ہیں اور بغیر حتی مواد کے میرف وحدت عقل کی موضوعی صورتیں ہیں جد کوئی محروض نہیں رکھیں ۔ اس میں شک ہنیں کو خود خیال حواس کی پیدا دار ہنیں اور اس جیثیت ہے حواس سے محدود بھی نہیں مگر محض اس بنا پر بہ تسلیم نہیں کیا جاسکتا که وه انیا الگ اور خانص استنعال رکمتا ہو کیوں کم اس صورت میں اس کا کوئی معروض نہیں ہوگا -معغول کو اس کا معروض نہیں کها جا سکتا۔ وہ تو ایک اختالی معروض ہی ایک دوسرے مشاہرہ وعقل كاجوبهار بمشابده وغلس باكل فتلف بهر اور عديمي إك اهمال جزيريس معقول کا تفور کسی معروض کا تفور بنیں ملکہ ایک سوال ہی جو

ہماری حس کی محدودیت سے ناگزیر طوریر بیدا ہوتا ہو کہ ہایا السے معروضات بھی ہو سکتے ہیں جو اس حتی شاہدے کی قید سے انراد ہوں اور اس کا حرف یہ غیر معین جواب دیا جاسکتاہی كم چ نكه حتى مشاهره بلا تفریق مل معروضات يمك نهيں پينجنا اور دوسرے معروضات کی ہمی گنجایش باقی رسنی ہم اس لیے ہم ان معروضات کا قطعاً انکار تو نہیں کر سکتے کیکن چونکہ ان کما كوكى منبعتن تفتور موجود نبيل (كيونكه كوكى مقوله أن بر عايد بهن بوا) اس لیے وہ ہماری عقل کے معروضات ہنیں کھے جا سکتے ۔ غرض عقل حیں کی حد بندی کرتی ہی گھ اس سے خدد اس کے دائرے میں توسیع نہیں ہوتی ۔ ووص کو آگاہ کرنا جا بنی ہو کر انتیائے خیفی مک پینے کا وصلہ نہ کرے بلکہ مطافر یه قناعت کرے۔ بیں وہ ایک معروض خیفی کا بہ چینیت ایک نوق تجربی شو کے خیال کرتی ہی جو مظہر کی ملّیت ہو (لہذا خود مظهر بنین) اورجین کا تصور مقدار ، اثبات جو سر وغیره کی چنیت سے بنیں کیا جا سکتا ﴿ اس سے کہ اِن تصورات کے بیے ہمیشہ حتی صورتوں کی ضرورت ہوتی ہو جیس کے اندر رہ ایک معروض کا تعین کرنے ہیں) اسِ نون تجربی شو کے بارے میں ہمیں مطلق علم نہیں کو آیا وہ ہمارے اندر ہویا باہرہ آیا و حس کے ساتھ معدوم ہو جاتی ہی یا اس کے معدوم مونے کے بعد سبی بانی رمتی ہو ؟ اگر سم اس بنا پر کے اس شی کا تھور غیر محسوس ہو اُسے معقول کہنا جا ہیں تو کہ سکتے ہیں لیکن جونکہ

ہم اپنے کسی فہی تفور کو اُس پر عاید نہیں کر سکتے اس لیے یہ نعبور ہمارے لیے مشمول سے خالی ہو اور صرف اتناہی کام دنیا ہو کو ہمارے مِتی علم کی عدود کا ہر کر دے اور اُن کے باہر ایک خالی جگہ چیوٹر دے جیے ہم نہ تو امکانی تجربے سے اور نہ فہم محض سے پر کر سکتے ہیں ۔

بیس فهم ممف کی به تنقید اس بات کی اجازت بنیں دینی کو معروضاتِ حِس کے دارے کے باہر اشیاکی ایک نئی دنیا بنا بی جائے ادر فہم محض نصور میں مبی عالم معقولات کی سیر كرسك - بونملطى فهم كى اس گراہى كا باغث ہو، جيے ہم معاف توکر سکتے ہیں مگر مایز نہیں رکھ سکتے ، یہ ہرکہ توت فہم کا استعال اِس کے نعین کی خلاف درزی کرکے نو ق تجربی بنا ویا گیا اور بجائے اس کے کہ تصورات معروضات بعبی امکانی مشابدات پرمینی کیے جانے رجن بران کا معروضی استناد موتوف ہی امکانی مشاہدات تصورات پرمنبی کر دیے گئے۔ اس غلطی کی وجدید ہو کر ہمارا تعقل اورخیال ادر کات کی اسکانی متعین ترتیب سے مقدم ہی۔ بیس ہم ایک معروض کا تفور كرتے ہيں اور آسے حتى مشاہرے سے متعن كرتے ہيں مكر اسی کے ساتھ اس عام اور مجرد معروض کو اس کے طریق مشاہرہ سے میز قرار دیتے ہیں ۔ مشاہب سے تعلع نظر کرتے کے بعد یه طریقه باقی ره جاتا ہو کو معروض کا تیتن صرف خیال کے فدیعے سے کیا جائے ۔ یہ اص بین مفن ایک منطقی مگورت

ہوج مشمول سے خالی ہو مگر ہمیں بظاہر ایسا معلوم ہوتا ہو کم یہ شو حقیقی (معقول) کا طریق وجود ہو اُس مشاہدے کے ماورا جو ہمارے حاس کک محدود ہو۔

(1) کُل ، جُدُ اور فرد کے نھورات کے مقلیے ہیں ،ہی کا تھور ہو۔ اُس نھور کا معروض جس کے جوالی کو کی مشاہرہ نہ دیا جا سکتا ہو۔ لاشی بعنی معروض سے خالی تھور ہی شلاً معقولات جو مکنات ہیں شمار نہیں کیے جا سکتے مگر غیر ممکن ہیں نہیں کیے جا سکتے یا وہ نئی تو نیں جن کا خیال بغیر تنا قف کے کیا جا سکتا ہی مگر آن کی شال تجربے ہیں بنیں پائی جاتی اس لیے وہ ممکنات میں شمار بنیں کی جا سکتیں ۔

(۷) انتبات ایک شو ہو، نفی لاشی ہو بینی ایک معروض کے عدم كا تعوّم مثلاً ظلمت يا برودت -

رس مشاہرے کی خانص صورت بیر بوہر کے بجائے خود کوئی معروض نہیں ملکہ حرف معروض (به جنبیت مظهر) کی صوری شرط ہو شلاً خانص مکان اور خانص رائہ جد مشاہرے کی مورنوں کی حیثیت سے وجود رکھتے ہیں مگر خود کوئی معروفیات ہیں جن كما مشابده كيا جاما بو -

رم، ایک ایس تفور کا معروض جواینے اندر ^{تناق}ف رکمتا ہو بوشر ہی اِس لیے کہ خود تھور لاشر بینی غیرممکن ہم مثلاً ایک شکل جو دو خطوط مشتقم سے گیری ہوئی ہو۔ جِنا نجم لاشو کی تعتبم کا نقشہ اس طرح سنے گا ر اس کے

مقابع بیں شوکی تقیم کا تقشہ خود مخود بن جائے گا)۔

برجنت

تفتور ليمعرض

(۳) مشاہدہ کے بھور

ہم و کھتے ہیں کہ (نمل) معقول اور ایس محدوم میں بیر فرق ہی

کم آول الذکر ممکنات میں شمار نہیں کیا جا سکتا اس لیے کہ وہ محف ایک خیالی چیز ہو راگرچہ اس کے اندر کوئی تنافض نہیں) اور افرالذکر ممکن کی فید ہو اس لیے کہ وہ فود اپنی تصوّر کو معدوم کر دیتا ہو مگر وونوں خالی تصوّرات ہیں۔ ببغلاف اس کے ملا اور ملا خالی معروضات ہیں بغیر تصورات کے جب مک نور ہمارے حواس میں دیا ہؤا نہ ہوظامت کا تصوّر نہیں ہوسکتا اور جب کک بُعد رکھنے والے وجود کا اوراک نہیں ہوسکتا اور جب کے دراص معروضات نہیں اور محض صورت نہیں جو سکتا ۔ نغی اور محض صورت نہیں جو سکتا ۔ نغی اور محض صورت شاہرہ بغیر اثبات کے دراصل معروضات نہیں ہیں ۔

فیل تجربی منطق دوسرادفتر قبل تجربی علم کلام تبهیب تبهیب فبل تجربی التباس بمنے علم کلام کو منطق التباس کہا ہو، اس کے یہ معنی

ہنیں کو اس کے نظریات تخمینی ہیں کیونکہ تخمین تو حق کے غير مرتل علم كو كتے ہيں ۔ اس بين شك بنيں كير يہ علم بعي نا محل ہوتا ہو گر نا قابل اعتبار نہیں ہوتا۔ اسی طرح التباس اور مظهر میں بھی فرق كرنا جا ہيے۔ اس سيے كه حق يا التبس معروض کے مثا ہرے میں ہنیں ، ملکہ ان تصدیقات ہیں موناہی جن کے ذریعے سے وہ خبال کیا جاتا ہی۔ ہم کم سکتے ہیں کہ حواس کیمی فلطی نہیں کرنے مگر اس کی یہ وجہ نہیں ہو کہ دد ہمیشہ صحیح تصدیق فاہم کرتے ہیں کلہ یہ ہو کہ وہ سرے سے تصدیق قائم ہی نہیں کرنے ۔ حق اور باطل اور اسی کے سامنہ التباس میں ج باطل کی طرف نے جاتا ہو مرف نصدلتات میں ، بینی اس علاقے میں جو معروض ہماری عفل سے رکھتا ہو، یا یا جاتا ہو۔ ایک علم جو توانین سے پوری طرح مطابق ہو باطل نہیں ہونا ایک حتینی اوراک بھی یا طل بنیں ہو سکتا راہی نے کہ وہ کسی تعدیق پرمشتل نہیں ہی کوئی نظری ترتث بجائے خود ایئے توانین کی خلاف درزی بنیں کرتی ۔ اس کیے نہ توعقل بجائے خدد (بغیر کسی خارجی عیّبت کی بداخلت کے) اور یہ حواس کیمی فلطی کرنے ہیں ۔ عقل تو اس لیے فلطی ہس کرسکتی کہ جب اُس کا عمل محف اپنے توانین کے ماتحت ہو تو اس عمل کا نیتمہ ﴿ جِ تصدیق کہلا ما ہی لازمی طور پر ان قوانین کے مطالق ہوتا ہے اور قوانین عقل کے مطابق ہونا ہی عوری ضفت کی شرط ہو ۔ اب رہے حواس تو وہ کوئی تصدیق قایم ہی نہیں کرتے اس سیے خی یا باطل کا سوال پیداہی نہیں ہمنا چونکہ ہمارے پاس علم کے یہی دو ما خذ ہیں لہذا خلطی مرف اسی طرح واقع ہوسکتی ہم کے غفلت کی وجہ سے حس کا اثر عقل پر بیٹ ادر تصدیق کی موضوعی بنا معروضی بناکے ساتھ خلاط ہوکر اُسے صبح راستے سے بیٹا دیلے۔

ایک متوک جیم بجائے خود ہمیشہ ایک ہی سمت

یں خط ستیم میں حرکت کرتا ہو لیکن جب کوئی دومری قرت

کی اور سمت سے ایس پر انز انداز ہو تو وہ خطم نحنی میں

ورکت کرنے گتا ہو ۔ خود عقل کے عمل کو ایس قوت سے

جو ایس میں مداخلت کرتی ہو تمیز کرنے کے لیے یہ خروری ہو

کو ہم نعلط تعدیق کو این قوتوں کا ور سمجیس ، جو تعدیق کو وو

فتلف ستوں میں لے جانا چاہتی ہیں اور گویا ایک زاویہ

بناتی ہیں اور ایس مرکب عمل کو عقل اور حیس کے سادہ اعمال

میں تعدیل کریں ، خالص بدیری تعدیقات میں یہ کام قبل تجربی

میں تعدیل کریں ، خالص بدیری تعدیقات میں یہ کام قبل تجربی

میں ادر ایس مرکب عمل کو عقل اور حیس کے سادہ اعمال

میں تعدیل کریں ، خالص بدیری تعدیقات میں یہ کام قبل تجربی

میں ادر ایس مرکب عمل کو عقل اور حیس کے سادہ اعمال

میں تعدیل کریں ، خالص بدیری تعدیقات میں یہ کام قبل تحربی

میں ادراک کو ایس قوت میں جیس سے وہ تعلق دکھتا ہو جگہ دی

لہ جب صِ عقل کے انعت ہو بھیٹیٹ اس کے معروض اور محل استعال کے ، تو دہ مجھے علم کا اخذ ہوتی ہو لیکن جب یہی حِس مقل کے عمل میں دنی ہو آئی ہو تی تعمل میں دخل دنی ہو تو فلطی کا تعین کرتی ہو تو فلطی کا سبب بن جاتی ہو۔

جاتی ہی اور اسی کے ساتھ توتتِ علم کا اثر جو اور اک پر پڑتا ہی، متیز ہو جاتا ہی ۔

ہمیں بہاں اس تجربی التباس زمثلا نظرکے دھوکے) سے بجٹ ہیں جو صحے عقلی تواعد کے تجربی استعال میں دا قع موتا ہم اور حس میں تغیل توت تصدیق کو گراہ کر دنیا ہے۔ ہمیں صرف تعبل تجربی التباس سے سردکار ہی۔ یہ اُن تفایا میں واقع ہوتا ہو جر تجربے پر عاید نہیں ہونے اس بے اِن کی صحّت کا کوئی معیار ہارے پاس نہیں ہوتا ادرہم اصول تنقید کے ملاف مقولات کے تجربی استعال سے آگے بڑھ جانے ہیں اور اس وسو کے بیں ستبلا ہو جانے ہیں کہ ہم نے عقل محف کی صدود میں توسیح کر دی ۔ ہم اُن تعفا یا كونجن كا استعال باكل امكاني تجرب كي حدود للسے اندر بتاہم تحتِ تجربی ادر ان فضایا کو جو ان مدود سے آ کے برمضا علیہ میں فوق تجربی تفایا کہیں گے ۔ ا خرالذکرے مراد مفولات كا غلط قبل تجربي استغال نبين جس مين نوت تصديق إس وج سے غلطی کر جانی ہو کم وہ آصول تنقید کی پوری بانبی نہیں کرتی اور عقل کے داہرہ عمل کی حدود کا کما حقہ لحاظ مبن ر کمنی بلکہ و ا تفایا ہیں جن کے ور سے سے ہم عُمُدا کل معد کو تور کر ایک نے میدان پر تبفہ کرنا میا سنے ہیں جس کی کوئی صد بندی ہنیں کی ماسکتی ۔ پس بل تجربی اور فوق تجربی کے فرق کو مّدِ نظر دکھنا ضروری ہے - عقل محض کے مذکورہ بالا تضایا

کا استعال حدودِ تجرب سے آگے ہیں بڑھنا چاہیے بلکہ ان کے اندر رہنا چاہیے۔ وَہ قضیّہ جو اِن حدود کو تداؤکر آگے بڑھنا جا ہتا ہو فوق تجرفی کہلائے گا۔ اگر ہماری شنقیداسِ قسم کے فرضی قفا یا کا التباس کا ہر کرنے میں کا میاب ہو جائے تو اِن کے مقابلے میں مذکورہ بالا قفا یا نخت نجربی کے جا سکتے ہیں۔

منطقی التباس جو محف صورت عقلی کے التباس (مغالطے) یرمبنی ہو حرف اس وجہ سے پیدا ہوتا ہو کمنطفی قاعدے کا پوری طرح کیا ظ نہیں رکھا جاتا۔ اس تا عدے کو میجے طور پر عاید کرتے ہی البّاس ڈور ہد جاتا ہو کین قبل تجربی التباسس إس ونفت مبی دور بنس ہونا جب کم تنتیدکے ذر میعے سے اس کا پروہ فاش ہوجائے اور اس کا بے تبیاد ہونا نابت کر دیا جائے رشلا وہ التباس جراس تفیتے میں ہی دنیاکا زانے کے لحاظ سے کوئی آغاز ہونا چاہیے) اس کی وجه یه می که مهاری عقل میں (موضوعی طور پر بیٹیت انسانی توت علم کے) اِس کے استعال کے اصول اور قاعدے یائے جاتے ہیں جد نظاہر معروضی نفنایا معلوم ہونے ہیں ینا نی نصورات کے ایک خاص رلط کا موضوعی وجرب جو ہاری مقل کے لیے ہدتا ہو، انتائے ختیتی کے تعین کامعرفی وجرب سجم ليا جاتا ہى - بىر دھوكا اسى طرح ناگزىر ہى جيسے ہمس سمندر کنارے کی یہ نسبت وسط میں اونجا نظر آتا ہی۔

اِس سے کہ ہم وسط کو زیادہ او پنی شعاعوں کے ذریعے سے د کیستے ہیں یاجسِ طرح ایک ہمینت دان کو جاند عروب کے وفت زیادہ بڑا معلوم ہونا ہو ہالانکہ وہ اُس فریبِ نظر سے دعد کا نہیں کھاتا۔

چیا بچہ قبل تجربی علم کلام میں صرف اسی پر اکتفاکی جائے گی کم زق تجربی تسدیقات سے التباس کی طرف ترجه دلا دی جائے آگر کوئی اس سے دموکا نہ کھائے ، اس التباس كو باكل دوركر ونيا (جس طرح منطقى التباس دورً ہو جاتا ہی توکسی طرح ممکن ہی نہیں ۔ یہ ایک تعدر تی اور ناگر: پر فریب خیال ہو جہ خدو موضوعی ففها با بیرمبنی ہو اور أتضِ معروضي تففایا كي حينيت سے پينني كرنا تہو به خلاف منطقی علم کلام کے جیے مغالطوں کے دور کرنے ہیں حریث اسِ خلطی سے سابقہ بڑتا ہے جو بنیادی قضایا کے استعال میں سرندد ہوتی ہی با اس معنوعی التباس سے جران تفایا کی نقل کرکے پیداکیا جانا ہی۔ غرض عقل محض کا ایک تدرنی اور ناگزیر التباس نبی ہوتا ہو۔ یہ کوئی ایسا التباس ہنیں جس میں کوئی کم فہم شخص نا وانفیّت کی دجہ سے متبلا ہو جاتا ہو یا ہے کوئی سوفسطائی سمجہ دار بوگوں کو میکر میں ڈالنے کے لیے کھٹ کیتا ہو ملکہ یہ عقل انسانی سے لازمی طور پر والبتہ ہجاور جب اُس کا پر دہ فاش ہر جکتا ہو تب ہی یہ دور ہنیں ہوتا ملکہ عقل کو برابر المجن میں طوالیا رہا ہوجیے بار بار شکیمانے کی خرورت

پر تی ہی ۔

()

عقل کی قوت محم میں بین فبل تجربی التباس وا تع ہوتا ہو۔ و

قیّت ِ حکم کسے کہتے ہیں

ہمارا کل علم حاس سے شروع ہوتا ہو ان سے ہم میں پنچنا ہو اور فہم سے قوت محم میں جس سے برتر ہارہے زمن بیں اور کوئی نوت بنیں ۔ اس طرح مواد مشا ہدہ ترتیب پاکر وحدتِ خیال کے تحت میں آ جاتا ہو۔ اس اعلے توت علم کی نو ضِع کرنا و تقت سے خالی ہنیں ۔ نوتنِ فہم کی طرح اس کے ہی دو استعمال ہوتے ہیں ایک تد صرف صوری لعنی منطنی استعال حب بین توتتِ کیم مشمول علم سے سراسر قطع نظر کر لیتی ہو اور ایک ہاتھی استعمال جیں میں خود اس کے اندر سے تفورات ادر نفایا پیدا ہوتے ہیں جو مذتو حاس سے ماخوذ ہیں اور نہ توتنے فہم سے۔ آول الذكه توت كو منطنی بر چنین بالواسطه انتاخ کی نوت کے سیلے سے مانتے ہس کین آخرالذکہ نوت جو خود تصوریت پیدا کرتی ہی اس سے نختلف ہی ۔ چیکہ بیاں ٹوتٹ حکم کی تقبیم منطقی اید قبل تجربی

قرق میں کی جاتی ہو اس لیے اس قرت کا ایک ایسا تعقد ہونا چاہیے جودو نوں تعقرات پر حادی ہو۔ ہم قوت فہم کے تعقرات کے تعقرات کے تعقرات کے تعقرات کے تعقرات کے تعقر کی کنی نابت ہو گا اور آول الذكر کے دطابیت کی فہرست سے قرت محم کے تصورات کا پورا نقشہ معلوم ہو جائے گا۔

ہم کے اپنی قبل تجربی منطق کے پیلے حقیے میں قوت نہم کو تواعد کی توت کہا ہو۔ بہاں ہم توت محم کو اس سے میز کرنے کے لیے اصوارا کی توت مہیں گئے۔ احول کی اصطلاح دومعنی رکمتی ہو عموماً اس سے وہ علم مرادلیا جاتا ہم جراصول کی میٹیت سے استعال کیا جا کیے خواہ وہ بجا کے خود اور اپنی اصل کے کھا ظےسے اکھول نہ کہا ماسكے. ہر كليه چاہے وہ (استقرار كے ذريعے) ا خوذ ہو توت علم کے اسدالل میں تفیتہ کری کاکام دے سکتا ہو کیکن اس کے یہ معنی نہیں کہ وہ خود کوئی اصول ہو ریاضی کے علوم متعارفہ ر مثلا یہ کم دو نقلوں کے بیج میں صرف ایک ہی خطرمتنقیم ہوسکتا ہی بے شک برہی کلیات میں ادر آن صور توں کے لیاظ سے جو آن کے تحت میں لائی جا سکتی ہیں اصول کہلاتے ہیں سیر مبی ہم یہ نہیں کہ سکتے کو ہمیں خطوط مستقم کی یہ صغت بجائے خود اصولوں سے معلوم ہوتی ہو بلکہ اس ما علم ہمیں خالص

مشا ہدے سے ہوتا ہو۔

لبذاہم اصول پر مبنی علم اسی کو کہیں گے جس میں ہم ایک کل کے جز کو تعقرات کے ذریعے سے معلوم کرتے ہیں۔ لیس قوتِ حکم کا ہر استدلال ایک صورت ہی اصول سے علم حاصل کرنے کی ، اس لیے کیر ہر کبرلی میں ایک تعقود ہوتا ہی جس کی وجہ سے ہر چیز جو اس کے نقت میں آتی ہو اس سے ایک اصول کے مطابق معلوم کی جاتی ہی۔ چنکہ ہر کلیہ توت حکم کے استدلال میں کبرلی کا کام دے سکتا ہی اور قوت فہم اس قیم کے بری کلیات کام دے سکتا ہی اور قوت فہم اس قیم کے بری کلیات بین کرتی ہی اس کے استدلال میں کبرلی کا بین کرتی ہی اس کے بری کلیات بین کرتی ہی اس کے بری کلیات بین کرتی ہی اس کے جاسکتے ہیں ۔

اگرہم نہم ممض کے اِن تفایا کی اصل پر غدر کریں توحقیقت میں یہ معلوات صرف تعقدات سے حاصل ہنیں ہوئے ۔ اِس لیے اِن کا بدی امکان ہی اِس بات پر موقوف ہو کہ فالص مشاہدے سے (ریاضی میں) یا عام امکانی تجرب کی شرابط سے مدد کی جائے ۔ یہ تفیتہ کہ ہر واقعہ کی ایک علت ہوتی ہو صرف واقعے کے تعقد سے ہرگز حاصل ہنیں کیا جا سکتا بلکہ اِس تفیقے سے یہ ظاہر ہوتا ہو کہ ہم خود واقعے سے ایک معین تجربی تعقد ماصل کرتے ہیں ۔ ماصل کرتے ہیں ۔ ماصل کرتے ہیں ۔ ماصل کرتے ہیں ۔ ماصل کرتے ہیں ۔

نیس کرسکتی حالانکه حقیقی اصول ہم اُنفی معلومات کو سہتے ہیں البَّتَه دوسرے كلّيات اضافى احول كم جاسكتے ہيں۔ مت سے لوگوں کی بہ خواہش ہم جو خدا جائے کب پوری ہو گی کہ مختلف قوانین ملکی کی جگہ اُن کے اصول دریانت كركي بائس كيونكه حرف اسى طرح دضع توانين كاكام سادہ اور سہل ہو سکتا ہی ۔ بیکن یہ فوانین حرف ہماری ا ذاوی کو ان شرطوں کے مطابق محدود کرتے ہیں جن کے تحت میں اس کی ہم آہنگ قالم رہے۔ بیس یہ خود ہارے عمل بر عاید ہونے بنی جیے ہم ہی اِن تعورات کے دریعے سے وجود میں لانے ہیں لیکن یہ ابات کہ حقیقی معروضات اور نطرتِ اشیا اصولوں کے تحت بیں ہو اور حِرف تصورات کے ذریعے سے میتن کی جا سکے اگر نامکن نہیں تو خلاف عقلِ خرور ہو۔ نبکن ہر حال اس مسلے کی جو صورت بھی میں د كيونكه أبي بميس إس كى تحقيق كرنا ہى كم سے كم يه بات نوظ ہر ہوگئی کہ اصولوں سے حاصل ہونے والاعلِم معف نہمی علم سے مختلف ہو۔ فہمی علم بہ جینبت اصول کے دوسرے معلومات کی بنمیار تو ہو سکتا ہو لیکن بجائے خود (جس مکہ ک کہ دو ترکیبی علم ہی نہ تو مف خیال برمنبی ہوتا ہوادر نہ صرف تعتررات کے مطابق کسی کلتے پر مشتل ہوتا ہو۔ اگرنهم توا مد کے ذریعے سے مظاہر ہیں ومدت پیلے كينے والی فرت ہى تر فرت محم در وتت ہى جر فهم كے قواعد میں اصولوں کے مانخت وحدت پیدا کرتی ہو ہیں وہ کہ کہ میں بلا واسطہ تجربے پر یا کہی معروض پر عاید نہیں ہونی بلکہ فہم پر عاید ہوتی ہو تاکہ اُس کے نتلف معلومات میں تصورات کے ذریعے سے بدیبی وحدت پیدا کرے جیے ہم دحدت پدا کرے جیے ہم دحدت پدا کرے جیے ہم ہم کہ سکتے ہیں ۔ یہ اُس وحدت سے باکل فتلف ہو جو فہم پیدا کرتا ہی ۔

یہ ہو توت کم کا عام تعقد، جہاں کک کہ ہم آسے بغیر شالوں کے سیھا سکتے ہیں د شالیں آگ جل کردی جائیں گی ،۔

وب علم كانتطقى استعال قوت علم كانتطقى استعال

اس علم میں جو ہم بلا واسطہ حاصل کرتے ہیں اور اس میں جو نتیجہ کے طور پر حاصل کرتے ہیں،فرق ہونا ہو۔
یہ بات کہ ایک ایسی شکل میں جو نین خطوط مستقیم سے گھری ہوئی ہو، تین زاویے ہوتے ہیں بلا واسطہ معلوم کی جانی ہو تیکن یہ کہ یہ تبنوں زاویے بل کر دو زاویہ قائمہ کے برابہ ہوتے ہیں ، نیتج کے طور پر معلوم کی جانی ہی۔چ نکہ ہمیں اکثر نتیجہ نکا لئے کی ضرورت بڑتی ہی اس لیے اور رفتہ رفتہ ہم اس کے عادی ہو جاتے ہیں اس لیے اور رفتہ رفتہ ہم اس کے عادی ہو جاتے ہیں اس میے کے طور پر محلوم کی اور رفتہ رفتہ ہم اس کے عادی ہو جاتے ہیں اس میے کو جو

محض نتیج کے طور پر معلوم کی گئی ہی بلا ماسطہ ادراک سجہ ليتے ہيں . ہر انندول میں المک نبیادی قضیہ ہونا ہو ایک العسرا تفیتہ جراس سے اخذ کیا جاتا ہی ادر ایک تبسرا تضية بيني نيتم مِن كي حقيقت بيلي حقيقنت سے الاز مي طور پر والبتہ ہونی ہو اگر نیتجہ پہلے تیفیے کے اندر اس طرح موجود ہو کہ بغیر ایک تمسرے تفقے کے توسط کے اس سے اخذ کیا جا سکے نویہ بلا واسطہ نیتجہ کہلاتا ہی ۔ ہم اے وَّتِ فِهِم كَا نَتِيم كَهِينِ مِنْ عَلَيْنِ اللَّهِ نَتِيم لَكَ لِنَهِ مُكَالِنَةً مِنْ لِلْهِ نمادی تفیے کے علاوہ ایک اور تفیے کی خرورت ہو تو یہ توت محم کا نیتج کہلائے گا شلا اس تفیتے کے اندر کم کل انسان فأني ميں مندرج ذيل قضايا نشائل مِن يعن فاني انسان ہی، کوئی غیرخانی انسان ہبیں ہو۔اور یہ سب اوّل الذكر کے بلا واسطہ نتا ہے ہیں۔ نجلاف اِس کے یہ تفییۃ کر مل علا فانی ہیں ہمارے نبیادی نفیتے کے اندر نسال نہیں ہم راس کیے کم اس میں عالم کا تصور موجود نہیں) اور مرف ایک درمیانی تصدیق کے ذریعے سے اس سے منتج کیا جا سکتا ہو۔

جاسلا ہو۔ قرّتِ عَم کے ہرنتیج بیں پہلے ہم توت ِ نہم کا ایک قاعدہ (کبریٰ) خیال کرتے ہیں بیر ایک علم (صغریٰ) کو قرّتِ تصدیق کے ذریعے سے اسِ قاعدے کی شرط کے تحت میں لاتے ہیں۔ اس کے بعد اپنے علم کو اس قاعدے کے محمول (نیتج) کے ذریعے سے بینی توت کم سے بیبی طور پر منبعتن کرتے ہیں لہذا جو علاقہ کبریٰ میں ایک علم اور اس کی شرط کے درمیان ہوتا ہو اسی کے لیا ظاسے توت محم کے نتایج کی ضمیں قراد پاتی ہیں۔ اِن کی بمی اِسی طرح تین مسمیں ہوتی ہیں جس طرح تمام تصدیقات کی اُس علاقے کے لیاظ سے جو علم توت نہم سے رکھتا ہو، ہُوا کرتی ہیں بین قطعی، اضالی اور تقیمی ۔

اگر جیسا که اکثر بوتا بور نینجه امتحاناً ایک تصدیق کی جینت سے قائم کیا جائے ، یہ دیکھنے کے لیے کہ وہ سیلے سے دی ہوئی تصدیقات سے ، جن کے ذریعے سے ایک بالکل مختلف معروض خیال کیا گیا ہو، نکلتا ہو یا نہیں ترہم اس نفینہ انتاجی کا دعوی وت فہم میں ملاش کرتے ہیں کہ آیا وہ یہاں بعض شرایط کے تحت میں ایک تاعدے کے مطابق یایا جاما ہو یا نہیں ۔ اگر ہم موئی ایسی تمرط پاتے ہیں الد تعفیہ انتاجی کا معروض اس دی ہوئی شرط کے تحت میں آ جاتا ہم تو یہ ابت ہو جاتا ہم کر یہ ایک تاعدے سے اخذ کیا گیاہم ج دوسرے معروفات پر ہی صاوق آتا ہو۔ اس سے ظاہر ہونا ہو کہ قوت عکم نتیجہ نکالے میں قوت فہم کی کثیر معلومات كو كم سے كم أصولوں (كلّ شرايط) كى تحت ليس لاكر إن من انتہائی وحدت پیدا کرنا جاہتی ہو۔

قوتت محكم كأخالص انتعال

ہ یا توت عکم دوسری تو توں سے الگ کی جا سکتی ہو اور کہا اُس صورت میں وہ بجائے خود ایسے تعورات و تعدیقات کا ما خد ہو جہ میرت اسی سے پیدا ہوئے ادر اس طرح معروضات پر عاید ہوتی ہو یا وہ محض ایک ضمنی قرنت ہو جد دی ہرکی تصدیقات کو ایک خاص منطقی صورت دنی ہو امدجس كے ذريعے سے قرت نہم كے معلومات ايك دوسرے كے تحت بیں ادر ادنیٰ تواملہ اسطے قوا عد کے تحت بیں (جن کی شرط کے دارے میں آول الذکہ کی شرط شال ہی لائے جلتے میں، جاں تک کہ اِن کے باہمی مقلطے کے ندیعے سے مکن ہوہ یہ وہ سوال ہو جس سے ہمیں نی الحال بحث کرنا ہو ۔ خنیقت میں تواعد کی کڑت میں اصولوں کی وحدت پیدا کرنا توت حکم کا ایک مطالبہ ہی جسِ کی غرض یہ ہی کہ توتِ نہم میں اندرونی دلط پیدا کیا جائے جس طرح قرت فہم کٹرتِ مشا بدات کو تعورات کے تحت یں لاکر ان یں ربط پیدا کرتی ہو۔لیکن اِس قسِم کا بنیادی تفیتہ اٹیا کے بیے کوئی قانون مقررنہس کرتا ادر اس کے اندر یہ ا مکان موجدد نہیں کو اُنفیں بھینیت اشیا کے معلوم اور شخین کرسکے بلکہ یہ حرف ایک موضوعی فانون ہم توتتِ فہم کے وخیرے کی ترتیب وتنظیم کا جر اُس کے

تفورات کے باہمی مفایلے کے دریعے سے اِن کے مام استعال کو اِن کی کم سے کم تعداد کک معرود کردنیا ہے۔ اِس کی بنا پر ہمیں یہ خو معروضات سے اِس ہم آہنگی کی توقع کریں جس کی بدولت ہماری قرتِ فہم کو مزید توسیح ماصل ہو اور اِس قانون میں معروضی استناد پیدا کر دیں. غرض موال یہ ہو کم کیا توت حکم بجائے خود بینی خالص بدبہی قرتِ محکم ترکیبی قضایا اور قواعد پرشمل ہو اور اگر ہو تو یہ اصول کیا ہیں ؟ اِن کا جو صوری اور منطقی طراحیہ قوت حکم کے نتا ہے میں پایا جاتا ہی دہ اس بارے میں ہماری کافی رہنمائی کرنا ہو کہ قوت خالم کے ذریعے ترکیبی علم حاصل کرنے کا قبل تجربی اصول کیس غلم کے ذریعے ترکیبی علم حاصل کرنے کا قبل تجربی اصول کیس غلم کے ذریعے ترکیبی علم حاصل کرنے کا قبل تجربی اصول کیس غلم کے دریعے ترکیبی علم حاصل کرنے کا قبل تجربی اصول کیس غلم کے دریعے ترکیبی علم حاصل کرنے کا قبل تجربی اصول کیس غلم کے دریعے ترکیبی علم حاصل کرنے کا قبل تجربی اصول کیس غلم کے دریعے ترکیبی علم حاصل کرنے کا قبل تجربی اصول کیس

آول تو تون محم کا نیتجہ مشاہدات پر عاید نہیں ہوتا کیہ انہیں تواعد کے نحت بیں لائے (مثل فہم اور اس کے مقولات کے) بلکہ تفتورات اور تصدیقات پر عاید ہوتا ہی ۔ بیس جب فالص قوت عکم معروضات پر عاید بھی ہوتی ہی تو وہ این سے اور ان کے مشاہدے سے کوئی بلا واسطہ علاقہ نہیں رکھتی بلکہ اس کا تعلق توت فہم اور اس کی تصدیقات سے ہوتا ہی جو براہ راست حواس اور مشاہدات پر عاید ہوتے ہیں تاکیہ اپنے معروض کا تعین کریں ۔ بیس قوت فہم کی وحدت امکانی تجربے معروض کا تعین کریں ۔ بیس قوت فہم سے بہت مختلف ہی معروض کا بین ہو بلکہ اس وحدت فہم سے بہت مختلف ہی مد قفیتہ کہ ہر دا تھے کی ایک علیت ہوتی ہی کوئی ایسا تفیتہ نہیں یہ قفیتہ کہ ہر دا تھے کی ایک علیت ہوتی ہی کوئی ایسا تفیتہ نہیں یہ قفیتہ کہ ہر دا تھے کی ایک علیت ہوتی ہی کوئی ایسا تفیتہ نہیں ہوتے کی ایک علیت ہوتی ہوگوئی ایسا تفیتہ نہیں

ج توت عم کے در یعے سے معلوم ادر مقرر کیا جا سکے ۔ یہ دمدت تجریہ کوممکن بناتا ہی اور اس کا کوئی جُد توت عم سے امکانی تجرب سے اخوذ نہیں ہو اس لیے کہ توت عم جیے امکانی تجرب سے کوئی تعلق نہیں محف تعورات کے ذریعے سے اِس قبم کی ترکیبی دعدت پیدا نہیں کرسکتی ۔

سیکن بہ منطقی قانون حکم محض کا اصل اُسی صورت میں بن سکتا ہو کو بہ اُن بیا جائے جب مشروط دیا ہو او آس کے ساتھ ایک دومرے کے ماتحت شرطوں کا پیاسلسلہ بھی جربجائے خود غیر مشروط ہی، دیا بڑا ہوتا ہو رلین محروض اور اس کے رلیل میں شامل ہوتا ہی

کہ تحلیلی طور پر مشرمط ہرٹ را سے تو تعلّق رکھتا ہو کیکن غیرشوط سے کوئی تعلق نہیں رکھتا۔ اس قفیے سے فتلف ترکیی قفایا تکلیں گے جن کی فہم معض کو کیمہ خبر نہیں اس لیے کہ آسے تو حرف امکانی تجربے کے معروضات سے سردکار ہو جن کا علم اور تركيب بهيشه مشروط موتى مى كيكن غيرمشروط أكر واقعى دجود رکمتنا ہر تو وہ اپنے کل تعتیات کے لحاظ سے جواسے ہر مشروط سے میز کرتے ہیں، جدا گانہ طور پر خیال کیا جاسکتا ہو اور اس سے متعدد بدیبی ترکیبی تضایا حاصل مو سکتے ہیں۔ حکم محض کے اس اصل اصول سے حاصل ہونے والے نبیادی تفایا مشاہرے کے اعتبار سے فوق تجربی ہوں مھے بعنی اُن کا کوئی تجربی استعال مکن نہ ہوگا ۔ بیس یہ اُصول نہم کے مک تفعایا سے (جن کا استعال سراسر تحتِ تجربی ہم ایس یے کہ وہ ممل اسکان تجربہ سے نعلق رکھتے ہیں) بالکل ختلف ہوگا۔ تبل تجربی علم کلام میں جس کی جرایں ہم عقل ِ انسانی کی مجرائیوں میں الاش کریں ملحے ، مندرجہ ویل سایل سے بحث کی جائے گی۔ آیا یہ نبیادی تفیہ کہ شرایط کا سلسلہ (مطاہر کی ترکیب میں یا عام اشیا کا خیال کرنے میں) غیر مسروط کک بنینا ہو معرفی صحت رکمتا ہو یا نہیں ؟ آیا اس سے توتتِ نہم کے تجربی استعال کے میے کی نتا یے حاصل ہوتے ہیں ؛ آیا توت حکم کا کوئ ایسا معرض استناد رکھنے واو تعنیتہ ہوتا ہو یا یہ ایک مخص منطقی طالبہ ہو کم ہر مشروط کی ایک برتر شرط تلاش کی جائے یہاں مک کہ

یہ سلسلہ مکمیل کی پہنچ جائے اور ہمارے علم میں زیادہ سے زیادہ وصدتِ ممكم جو سمارے ليے ممكن سى، بيدا سو جائے ؟ آيا قوتت مُكُم كا يه تقاضا غلطى سے حكم محض كا ايك نوق تجربي ببيادى تضیتہ سمجم بیا گیا ہر اور عجلت سے کام لے کر خود معروفات کے سلسلہ شرالط میں ہی یہ نا محدود کمیل فرض کر لی گئی ہو۔ اگر یہ صورت ہو تو قوتِ حکم کے تتایج بیں جن کا اصل اصول (جد غالباً كوئى اتَّصول موضوعه بنيس بكه حرف ابك ممطالبه سي محم محف سے بیا گیا ہم ادر جو تجربے سے اِس کی شرالط کی طرف رجوع کرنے ہیں ، کیسی کیسی غلط فہمیاں اور التباسات بدا ہو سکتے ہیں۔

... ہم اِس علم کلام کی تفسیم دو حقیوں میں کریں گے ایک میں مکم محض کے تصورات کی بحث ہوگی اور دوسرے میں متکلّمانه ^انتا بح کی ۔

فبالنجربي علم كلام كي بلي كتاب مجكم محض كے تصورات کم محف کے تفتورات کے امکان کی جو صورت بھی مہد،

كم سے كم وس ميں كوكى شب بنيس بوسكنا كي وہ محض فكرى تُفَدِّرات بنين كلِمه أنتاجي تصوّرات بين وتوت فهم كے تفوما

بھی بدسی طور پر تجربے سے بہلے اور اس کی خاطر خیب ل کیے جانے ہیں مگروہ حرف اس وحدت فکر پرشتل ہیں جرمظاہر میں ، جہاں کک وہ ایک امکانی شعور تجربی سے تعلق رکھتے ہیں یائی جاتی ہو۔ مرف اسمی کے ذریعے سے معروض کا علم اورتعین مکن ہو۔ بیس اُسنی سے یہ معاد حاصل ہو نا ہی جس سے نتا بج اخذ کیے جاتے ہیں اور اُن سے پیلے معروضات کے کوئی بدیمی تصورات ہنیں ہوتے جن سے وہ خود منتج ہوسکیں بلکہ آن کی معروضی خنیقت اِس پر موتوف ہو کہ تجربے کی عقلی صورت کاجہ وہ اپنے اندر رکھتے ہیں تجربے پر عاید ہونا دکھایا جا سکے۔ مین توت محم کے تصور کے نام سی سے یہ ظاہر ہوما ہو که وه تجرب یک محدود نهیں سوتا کیونکہ وہ ایک ایسے علمسے تعَّلَق رکمتنا ہو حس کا تجربہ صرف ایک جُر: ہو (شاید یہ علم ام کانی تجربے یا اس کی ترکیب کا ممل مجد عد ہو کری واقعی تجربہ اِس کا پوری طرح احاطہ نہیں کرتا البتّہ اس کے اندر ثال ضرور ہوتا ہو۔ ترت محم کے تصدرات کا کام (ادراکات کا) احاطہ کرنا ہو جسِ طرح توتتِ نہم کے تصورات کاکام سبحنا ہی جب کہ اِن کا مشمول غیرمشروط ہی تو وہ ایک انبی چیزسے نقلق رکھتے ہیں جس میں تجربہ ہی شابل ہی محرج خود حميى تجرب كا معروض بنيل بوسكتى - يه وه چيز بو جس كى طرف قرت محم اپنے نتایج کو تجربے کے دایرے سے با ہرمے جاتی ہو مورجیں کے مطابق وہ اپنے تجربی استعمال کے مرادج کا اندازہ

کرتی ہو محر یہ خد تجربی ترکیب کے سلیلے میں داخل ہیں ہوتی اگر با وجود اس کے اس میم کے تعودات معروضی استنادر کھنے ہیں ۔ چونکہ اس ہوں توہم اس منیں حقیقی اتاجی تقودات کہ سکتے ہیں ۔ چونکہ اس کا فیصلہ عقل محض کے متکلمانہ نتائج کے باب میں ہوگا اس لیے اہمی ہم اس پر غود ہیں کرسکتے بکہ جس طرح ہم نے قرت ہم کے خالص تقورات کو مقولات کہا تھا اسی طرح محض کے خالص تقورات کو مقولات کہا تھا اسی طرح محض کے نامس تھورات کو مقولات کہا تھا اسی طرح محض کے تقورات کو مقولات کہا تھا اسی طرح خوب موتی اور آمنیں خوبی ہے اور آمنیں اور توجیہہ کرتے ہیں ۔

قبل تجربی علم کلام کی بہلی تماب پسلی نعمل

اعِمان كيابين ؛

با وجود ہماری زبان کی دست کے اہل ککر کو اکثر اس اصطلاح کے ڈھونڈ سنے میں دِقت ہوتی ہی جو اُن کے تھوںہ کو پوری طرح اط کر سکے اور جس کے نہ طنے کی دجہ سے دو اپنا مطلب دو مرول کو سجھانا تو در کنار خود ہمی اچی طرح ہنیں سجھ سکتے ۔ نئے الفاظ گھڑنا گویا کشور زبان میں اپناسکہ چلانے کا حوصلہ کرنا ہی جس میں نبت کم کامیابی ہوتی ہی۔ قبل اِس کے کہ انسان مایوس ہوکر یہ آخری وسلے اختیارکرے
اُسے چاہیے کو کسی مردہ علی زبان پر نظر ڈال کر دیکھے کم
شاید اُس میں یہ تصوّر اور اِس کے بے کوئی مناسب نظلہ
موجو ہو۔ اگر ایس نفظ کا استحال برتنے والوں کی بے
اختیاطی سے اپنی اصلی جگہتے ہو گیا ہوتب ہی یہ بہتر ہو کو کمت
اِس کے اصلی معنی میں استحال کیا جائے (خواہ اِس امریس
کے شبہہ ہی ہو کو پہلے یہ ٹھیک اِسی معنی میں استحال کیا جاتا تھا)
بہ نبیت ایس کے کو انسان اپنا صحیح مطلب سجمانے میں مفعد
سے وہ

ہذا اگر کسی خاص تعقد کے لیے ایک ہی لفظ پہلے سے
استعال ہوتا ہو اور وہ اس تعقد کو پوری طرح ادا کرتا ہو
جسے دوسرے قریب المعنی تصورات سے ممیز کرنا خرددی ہو
تر مناسب یہ ہو کہ اس کا استعال جا و بے جا نہ کیا جائے
بکہ اختیاط کے ساخہ اس کا خصوص مفہوم تا ہم رکھا جائے
درنہ اکثر یہ ہوتا ہو کہ جب اس لفظ کی طرف خاص ترتبہ
نہ رہے تو وہ دوسرے مختلف المعنی الفاظ کے ہجوم میں گم
ہوکر رہ جاتا ہی اور وہ خیال جے مرف وہی محفوظ لکے سکتا ہی

افلالمون نے عین کی اصطلاح کو اِس طورے استعال کیا جس سے طاہر ہو کو وہ اِس سے ایک ایسی چیز مرادلیا تھا جرحاس سے اخذ ہیں کی جاسکتی ملکہ قوت ہم کے ان تعورات

سے ہمی بالا تر ہو جن سے ارسکو نے بعث کی ہو اس لیے کو تجربے میں اس کے بوال کی کوئی چر نہیں بائی جاتی۔ اعیان اس کے نز دیک شل مغدلات کے اسکانی مخبر بے کی کنجیاں ہیں بلکہ خود اشیا کے اصلی منونے ہیں ، اس کے خیال میں اعیان فرق انسانی عقل میں پیدا ہوتے ہیں اور اس سے انسانی عنل که ملتے ہیں مگر یہ عقل اب اپنی اصلی حالت میں ہنیں دہی ہو - اس لیے اعیان اس کی نظروں سے چھپ کئے ہیں اور اسے بڑی کوشش سے تذکر کے رجیے فلسفہ کہنے ہیں) وربیعے اِن کی طرف رجوع کرنا برٹانا ہو۔سم بہاں بہ ادبی بحث نہیں چھڑیں گے کہ یہ جند مکسفی عین کے نفط سے کیا مراد میا تھا۔ ہم صرف آنا کہنا چاہتے ہی کہ یہ کوئی غبرمعمد لی بات نہیں کہ عام گفتگد اور تحریر بیں جرخیالات ایک شخص نے کسی معروض کے بارے بین ظاہر کیے ہیں الفیس دوسراشخص آن کا باہمی مقابلہ کرکے اس سے بہتر سبحد سن اگر بیلے شخص نے اپنے تصوّر کا کافی تعبّن نہ کیا ہو اور بار کہنا جا بنا تھا اس کے خلاف کر گیا ہو۔ ا فلاطون الحجيي طرح جانتا نفاكير بهارك علم كو اسس

افلاطون اچی طرح جانتا تھا کیے ہمارے علم کو اس سے تسکین ہنیں ہوتی کہ مظاہر کے بینے ترکیبی وحدت کے لھاظ سے کرکے فریک خورتی طود پر سے کرکے فریک خرب کے سرقی طود پر اور ہماری عقل قدرتی طود پر الیے معلومات یک تبنیق ہو جن کے جوڑکا کوئی معروض تجربے میں ہنیں ہوں میں ہنیں ہیں جود وو محض من گھڑت ہنیں ہیں

بلکہ کی اصلیت رکھتے ہیں۔

افلاطون نے اپنے اعیان کو ان چیز مل میں ڈھونڈھا جو
ملی ہیں بینی انسان کے اخلاتی ارادے کی آزادی سے تعلق
ملی ہیں بینی انسان کے اخلاتی ارادے کی آزادی سے تعلق
رکھتی ہیں۔ خود یہ آزادی ان معلومات کے ماتحت ہی جوہاں قوت عکم کی مفصوص پیدا وار ہیں۔ چشخص خیر کے تصوّر کوتجربے
سے اخذ کرنا چاہتا ہی اور اسس کی مشالوں کو جوزیادہ
سے زیادہ اس تعوّد کی ایک نامحل تشریح کا کام دیتی ہیں ہونہ سجد کہ ملم کا مافذ قرار دینا چاہتا ہی (جیسا کہ واقعی اگر لوگ کرتے ہیں) وہ خیر کو ایک مبہم چیز بنا وے گا جوزمانے اور صالات کے لھانل میں کی جاسکتی ۔
اور حالات کے لھانل ہیں کی جاسکتی ۔

بہ خلاف اس کے ہرشخص محسوس کرتا ہو کہ جب کوئی شخص اس کے ساسنے نیر کے نمو نے کے طور پر بیش ممیا جائے تد اصل نمونہ خود اس کے دمن میں ہوتا ہو جس سے مقابلہ

له إس نے سپ تعدد کو دست دے کراس بیں نظری معلوات کو بمی شائل کو ایا بہاں یک کو ریا منی کو بمی شائل کے لیا بہاں یک کو ریا منی کو بمی حالا کم اس کا معروض سوا امکانی تجرب کے ادر کہیں موجد نہیں۔ اِس چیزیں اور اعیان کے متعوفا نہ اسخواج اور آخیں از راہ مبالغہ مستقل جوہر قرار دینے میں ہم اس کی تقلید بنیں کر سکتے ، حالا تکہ جوشا ندار الفاظ ایس نے ایس بحث میں ہمتعالی کے اس کی ایک میلادہ مشل تعربی ہوسکتی ہی جو نظرت اشیا کے مطابق ہی ۔

کرکے وہ اس فرض نمرنے کی قدر کا تعین کرتا ہو۔ ہی وہ میں نیر ہو جس کے مقابع ہیں تجربے کے امکانی معروضات مثالوں کا (اس کے تبوت کا کہ قوت حکم نے جو تصور پیش مثالوں کا (اس کے تبوت کا کہ قوت حکم نے جو تصور پیش کیا ہو وہ ایک حدیک قابلِ عمل ہی) کام تو دسے سکتے ہیں مگر منونوں کا کام نہیں دے سکتے ۔ اس بات سے کہ انسان کہیں اس چیز پر پرا پررا عمل نہیں کرسکتا جس پر عین فیرشمل ہو ، یہ ثابت نہیں ہو تا کہ یہ عض ایک بے نبیاد خیال ہو اس لیے کر اخلاقی اچائی یا تبرائی کے متعلق کل تصدیقات مرف اس بی عین کے ذریعے سے قائم کی جاسکتی ہیں ۔ پس وہ اخلاقی اسی عین کے ذریعے سے قائم کی جاسکتی ہیں ۔ پس وہ اخلاقی کی رکاوٹیں جن کے درجے کا نعین نہیں کیا جاسکتا ، اس کی رکاوٹیں جن کے درجے کا نعین نہیں کیا جاسکتا ، اس کی رکاوٹیں جن کے درجے کا نعین نہیں کیا جاسکتا ، اس کی راہ بیں جائل نہ ہوں ۔

افلاطون کی ریاست ، کو لوگ غلطی سے تممیل موہوم کی ایک فایاں مثالی سجتے ہیں جو صرف ایک خیابی پلائد بیکا نے والے منکر کے ذہن ہیں وجود رکھتی ہی ۔ بروکر افلاطون کے اس قول کو مفعک سجتا ہو کر کوئی شخص اس وقت تک اجها تحکران ہنیں ہوسکتا جب یک وہ اجبان کی معرفت نہ رکھتا ہو۔ لیکن بہتر یہ ہوگا کہ ہم اس خیال پر مزید غور کریں اور نئے سرے بہتر یہ ہوگا کہ ہم اس خیال پر مزید غور کریں اور نئے سرے سے اس پر روشنی ڈالنے کی کوشش کریں بجائے اس کے کہ نافابی ممل ہونے کے قعد با مدکی بنا پر ایسے نظر انداز کر دیں۔ امافا انسانی کی زیادہ سے زیادہ آزادی کا ایک ایسا وستور جیں کے انسانی کی زیادہ سے زیادہ آزادی کا ایک ایسا وستور جیں کے

مطابق ہرشخص کی آزادی قائم رہے مگر دوسروں کی آزادی سے مکرانے نہ یائے دیہاں راحت کو مقدر قرار بنیں دیا گیا اس سلے کہ اس صورت میں راحت خدیخود ماصل ہوجائے گی کم سے کم ایک ناگزیرعین ہوجیں پر نہ جرف دستور مکومت ک بلکہ کُل قوانین کی نبیاد قائم ہونی جا ہیے امداسِ میں یہ ضروری ہو کہ ابتدا میں موجوہ میما وٹوں سے تطبح نظر کر کی جائے جو شاید انسانی نطرت سے ماگری طور پر پیدا بنیں ہوتیں بلکہ وضع توانین کے وقت خینتی اعیان کوبیش نظر نہ رکھنے سے پیدا ہوجاتی ہیں ۔ کوئی چز اس سے زیادہ مضرادر ایک فلسفی کی شان کے منافی ہیں ہوسکتی مینا یہ عامیام اسدلال ہو کہ تجربے اور عین میں تضاد یا یا جا ما ہی ۔ یہ تضاد ہر گز نہ ہوتا اگر وقت پر اعیان کے مطابق ضیح تدابیرا ختیار کی جانیں۔ امد ان کی مجکہ ناقص تقورات محف اس کے کہ دہ تجربے سے اخوذ ہیں عمدہ مقامد کی راہ میں حاکل نہ ہونے ۔ متنی زیادہ قانون سازی ادد مکومت ایس مین کے مطابق ہوتی اتنی ہی سزائیں کم ہوجائیں اور یہ بات بالکل ترین عقل ہو (حبیبا کہ افلاطون نے کہا ہو) کہ جب اس پر یوری طرح عمل ہونے گگتا تو سزاؤں کی ضرورت ہی نہ رمتی ۔ اگر یه آخر الذکر صورت کھی واقع نہ ہو تب بھی وہ مین اپنی مگہ بالکل میم ہو جاس نے نونے کے طور پرسامنے رکھا ہو تاکہ ان انی وانین ہمیشہ انتہائی کمیل کے قریب پنجنے کی کوشش کرتے رہیں ۔ اس بات کا تیتن کوئی شخص ہیں کرسکتا کہ لوع منسانی کی ترقی

کی حدکیا ہو اور عین اور اُس کی تعیل میں کتنا فرق باقی رہنا ناگریر ہو اس لیے کو انسانی ارادے کی آزادی کے معنی ہی یہ ہیں کو وہ ہر مقررہ حدسے آگے بطعہ سکتا ہو۔

نه حرف اُس میدان میں جہاں انسانی عقل مقیعتی علیت رکمتی ہے اورجہاں اعیان (اعمال ادر اُس کے معروضات) عِلل فاعله بين ليني اخلاقيات بين ، بلكه خود عالم طبيعي مين بعي افلالحوان بجا لموديد اس كا واضح ثبوت بإنا ہو كم أس كا ميدا واصلي اعيان بس - نباتات ، حيوانات ، كائنات كى باتا عده ترتيب (سكمالم طبیعی کے سارے نظام) سے صاف ظاہر ہو کہ وہ مون اعیان ہی کے مطابق وجود میں ا سکتی متی ۔ اگر چی کوئی منفرد مخلوق لینے وجود کے مخصوص نعینات کے ماتحت اپنی نوع کے مکمل مین سے مطابغت ہنیں رکھتا د جیں طرح سمیر کوئی انسان انسانبت کے مین سے مطابق ہنیں ہو . حالانکہ یہ عبن معیار عمل کی چٹیت سے اُس کے ذمین میں موجود ہی میر مبی یہ اعیان عقل اعلیٰ میں فرواً فرواً غيرمتنغيرا ورمكمل طور يهتنعين اوراتنياكي اصلى عثنيس ہیں اور میرف اُن کے باہمی علاقوں کا مجدعہ کا کنات میں اُس عین سے پوری پوری مطابقت رکمتا ہو۔ اگرہم افلاطون کے _اس نظریے کے مبالغہ آمیز طرز بیان سے تطع ٰ نظر کر لیں تو اس کی یہ بلند بروازی کہ اس نے کاننات سے نظام طبیعی کا میکانیکی نظریہ ترک کرکے اس کے اندر منعاصد لینی اعیان کے مطابق تعمیری رلبلاكا نفتور فائم كياملائق احترام اور فابل تقليدهم اور أكراخلاق

قانون اور نرہب کے اصول کے لحاظ سے دیکھا جائے، جن میں خود اعیان دخیر کے ، تجرب کو ممکن بناتے ہیں ، تو اُس نے بے نظر خدمت انجام دی ہو جس کا اعتراف لوگ صرف اِس وجہ سے ہیں کرتے کہ وہ اُسے نجر بی قاعدوں کے معیار پر جانجتے ہیں حالا کہ یہ قاعدے اصول کی جینیت سے مستندنہیں ہو سکتے ۔ عالم طبیعی کے لیے تو تجربہ بے شک قاعدہ مقربہ کرتا ہو اور حق کا ماخذ ہو لیکن (افسوس ہو کہ) افلاتی توانین میں وہ التباس پیدا کر دتیا ہو۔ اس سے زیادہ تابل اعتراض اور کیا بات ہوسکتی ہو کہ ہمیں جو کھ کرنا چا ہیں ، اس کے اور کیا بات ہوسکتی ہو کہ ہمیں جو کھ کرنا چا ہیں ، اس کے قوانین ہم اُس سے اخذ کرنے ہیں یا محدود کرنا چا ہیے ہیں جو کیا حال ہی ۔ کیا حال ہی ۔

بجائے اِن مسائل کی تغییل کے جو حقیقت میں فلفے کے شایانِ شان مِیں ہم نی الحال وہ کام کریں گئے جو اتن اشاندار نہ سہی، بھر بھی فائدے سے خالی ہنیں بینی اُس عالیتان اضلاقی عمارت کے لیے زمین مہواد کریں گئے۔

"اہم اس تہدد کوختم کرنے سے پہلے میری اُن مفرات سے جنمیں فلنے سے سیا شوق ہی (ج بُبت کم د کمینے میں آتا ہی یہ التجا ہی کر اگر دو اس بجٹ سے جہم نے کی ہی اور آگے جل کر کریں گے مطمئن ہوں تو وہ عین (عصص) کی اصطلاح کے اصلی معنی کو محفوظ رکھنے کی کوشش کریں تاکہ وہ ادراصطلاحات کے ساتہ نہ بل جائے جو فخلف اقسام اوراک کو کام کرنے

کے لیے بے احتیاطی سے بغیر کسی ترتیب کے استعال کی جاتی میں اور اِس سے علی تمتیق کونعصان نہ پنیے - اِن انسام اوراک میں سے ہر ایک کے لیے الگ الگ نام موجد ہیں اس سے ہمیں کسی ودسری اصطلاح کو غصب کرنے کی خرورت ہنں اِس عام نوع کے لیے ادراک کا لفظ موجود ہر اس کی ایک خاص قیم ادراک شوری می . ده ادراک شعدی جومرت موضوع کی کسی کیفیت کو ظاہر کرتا ہی۔ ادراک حتبی ادر معروضی ا دراک علم كهلامًا ہى - اس كى دوتسميں ہيں مشاہرہ اور تصوّد بمشاہرہ معروض بر بلا واسطه عاید موتا ہی اور ہمیشہ منفرد مونا ہی۔ نصور معروض پر ایک الیی علامت کے توسط سے عاید ہوتا ہی جو متعدد استبیا میں مشترک ہوتی ہی ۔ تصوّر یا تو تجربی ہوتا ہی یا خابص تصوّرجہ مرف وتة نهم سے ماخوذ ہونا ہو (نه كر حتى خاكے سے) معتول کہلاتا ہے۔ وُ تفتور ج معقولات پر مبنی ہوتا ہو اور امکانی تحربے کے وائرے سے آگے بڑھ جاتا ہو عین یا تعقد حسکم كهلامًا ہو. جو شخص اس تفريق كا عادى بوجائے وہ إسے بركز محوارا بنیں کر سکتا کے شرخ ربگ کے ادراک کو عین (عمدن) كما جائ - مين تو دركنار أس معتمل (توتت فهم كاتصدر) کہنا ہی جائز ہیں۔

"بل تخبر بی علم کلام کی بلی تناب کی دوسری نعل

قبل تجربى اعيان

قبل تجربی علم تعلیل اس کی مثال بیش کر مچیکا ہو کیہ ہارے علم کی محض منطقی صورت سے خالص برسی تعقدات اخذ کیے ما سکتے ہیں جن کے زریعے تجربے سے سیلے معروضات کا ادراک ہوتا ہو بلکہ یوں کہنا چاہسے کہ وہ ترکیبی وحدت کا ہر ہونی ہی۔ حبی پرمعرمضات کا تجربی علم موقوف ہی۔ تعدیقات کی صورت كوتركيب مشابهات كے تعور س تبديل كرنے سے مقولات بن گئے جن کے یاتحت توتتِ نہم تخربے میں استعال ک*ی جاتی ہو* اسی طرح ہم یہ ترقیع کرسکتے ہیں کہ قوت محم کے نتائج کی صوات جب که وه مغدلات کی طریع مشا بدات کی ترکیبی وحدت پر عاید کی جائے ، چند خاص برہبی تصورات کا ما خدین جائے گی جنمیں ہم توتتِ کم کے خالص تصوّرات یا قبل تجربی اعیان کہ سکتے ہیں ج توتت فہم کا استعال کی اور مجوعی تجربے میں اصولوں کے ماتخت متعین کرتے ہیں۔

وت محم کا وظیفہ نتائج کے استناط میں یہ ہوکہ مہ تعقرات کے مطابق علی علم حاصل کرے اور نتیج توت حکم اس تصدیق کا نام ہو جو اپنی شرط کی پوری تعیرے ساتھ

بدی طد پرمتین ہو یہ تفید کو زید فانی ہو ہم توت ہم کے فدیع جربے سے بھی افذ کر سکتے تھے ۔ لیکن ہم ایک الیا تعقد الله الله کا کہ الیا تعقد الله کرشتمل ہوجس کے ماتحت الله تصدیق کا محول دیا جاسکے دیباں انسان کا تعقد اس شرط پرمشتمل ہی محول کو اِس کی پوری تبییر کے ساتھ (کمل انسان فانی ہیں) ایس شرط کے تحت ہیں لانے کے بعد ہم اپنے علم کے معروض کا تعین کرتے ہیں د زید فانی ہی

اس طرح توت محم کے نتیج کے استناط میں ہم ایک خاص محمول کو اس کی پوری تجیر کے سابقہ قطیتہ کبرئی میں ایک خاص شرط کے ماتحت خیال کرکے آسے ایک معروض پر محدود کہ دیتے ہیں ۔ تبییر کی یہ محمل کمیت اِس خاص شرط کی نسبت سے کلیت کملاتی ہو۔ ترکیب مشاہدات میں اِس کی میمقابل شراکط کی مجموعی شراکط کا تصور ہی ۔ چرکہ صرف دیے ہوئے مشروط کی مجموعی شراکط کا تصور ہی ۔ چرکہ صرف خیر مشروط ہی مجموعی شراکط کی دجہ امکان ہی اور دوسری طرف خود مجموع شراکط کی دجہ امکان ہی واد دوسری طرف خود مجموع شراکط کی تعریف یہ کی جا سکتی ہی کہ وہ فیر مشروط کا تصور ہی کہ وہ فیر مشروط کا تصور ہی جس پر مشروط کی ترکیب مبنی ہو۔ مشروط کا تصور ہی جس پر مشروط کی ترکیب مبنی ہو۔ مشروط کا تصور ہی جس پر مشروط کی ترکیب مبنی ہو۔

ُ جَنی قسِمیں اِس علانے کی ہوتی ہیں جو توتِ نہم مقولات کے ذر لیے سے تعمقد کرتی ہو ، آتنی ہی قسیں قوت محم کے خالص تعودات کی ہمی ہوں گی . لیس ہمیں ایک غیرمشروط تو ایک موضوع کی قطعی ترکیب کا تلاش کرنا ہو دوسرا ایک سلسلہ علل کی کرایوں کی مشروط ترکیب کا، تبیرا ایک نظام کے اجذاکی تغریقی ترکیب کا -

ینی توت محم کے نتائج کی ہی تین قیمیں ہوتی ہیں جن میں سے ہرایک تیاسات کے وریعےسے رفتہ رفتہ فیرمشروط کی طرف بڑھتی ہو۔ پہلی اس موضوع کی طرف جو خود محمول نہو دوسری اس علّیت کی طرف جد فودمعلول نه ہو ، تمیسری ابزائے تغرلق کے اِس مجدعے کی طرف جسِ میں تعدّد کی تغربت مکل ہوگی ہو۔ بیں توت عم کے فالص تصدرات جو ترکیب شرائط کے مکمل مجدمے پرشمل ہوں معدت فہم کوغیرمشروط تک بنجانے کے لیے کم سے کم عقلی مطالبات کی چٹیت سے ضروری ہیں اور انسانی قرت ِ محم کی نطرت میں داخل ہیں۔ یہ دوسری بات ہو کم یه قبل تجربی تفترات کوئی مفرون استعال نه رکھتے ہوں ادراک كا فائده طرف بيس يك محدود بوكروة توت فهم كو اس راه يد لگا دیں جیں میں اس کا دسیع ترین استعال اندرونی تناقف کے بغیر

جب ہم مجوعہ شراکط کا ذکر کرتے ہیں اور قرت مکم کے کل تعورات کو نیر مشروط کے مشترک نام سے موسوم کرتے ہیں اور قرت مکم کے تو ہارے سامنے ایک الیسی اصطلاح آتی ہو جس کے بغیر ماما کام نہیں جبت کین چ کہ ایک عرصے کے غلط استعال کی دج سے ایس کے معنی میں دہام پیدا ہوگیا ہو ۔ اس کے معنی میں دہام پیدا ہوگیا ہو ۔ اس کے معنی میں دہام پیدا ہوگیا ہو ۔ اس کے معنی میں دہام پیدا

صحّت کے ساتھ ہا ہے استعال ہنیں کرسکتے۔ مطلق کا لفظ اُن چند الفاظ میں سے ہوجہ انبے اصل معنی میں ایک ایسے تصور کے لیے وضح کیا گیا نتا جس سے لیے اس زبان کا کوئی اور لفظ منط نیس تھا۔ اس نغلے ضائع ہو جانے سے یا اس کے غیرمین استعال سے نود اس تعدد کے ضائع موجائے کا اندلیثہ ہوجیں سے قوت مکم کو اتناکام پاتا ہو کو موکل قبل تجربی تصدیقات کے لیے ناگزیر ہی ۔ آج کل مطلق کا لفظ اکثر اس بات کو ظاہر کرنے کے لیے استعال ہوتا ہی جرکسی شی پر بجائے خود لینی انسعانی طور پر صادق آتی ہی۔ اس مفہوم کے مطابق مکن مطلق کے معنی ہیں وہ چیز جر بجائے خود ممکن ہو اور یہ ایک معروض کی اونی تزین صفت ہو . بہ خلاف اس کے کیمی کمیں یہ اس بات کے لیے ہی استعال ہوتا ہو جرکسی شو یہ ہر لحا کا سے (غیر محدود طور پر) صادق آتی ہو (شلا حکورت مطلق) اور اس مفہوم کے مطابق مکن مطلق کے معنی ہیں وہ چیز جر ہر طرح سے ، ہر لحاظ سے مکن ہو اور یہ امکان شوکی اعلیٰ ترین صغنت ہو ۔کہی کہی یہ مدنوں منہوم ایک ہی چرزیں جمع مبی ہو جانے ہیں شلاج چیز بجائے خود کا ممکن ہو وہ ہر لحاظ سے بینی مطلقاً نا ممکن ہو۔ لیکن اکثر صورتوں میں یہ وونوں مغیوم ایک ووسرے سے بہت تفادت رکھتے میں اور سم کسی طرح یہ نتیج نہیں کال سکتے کہ جوچیز بجائے خود ممکن ہو وہ ہر لحا ناسے بعنی مطلقاً ممکن ہو۔ بلکہ وجرب مطلق کے بارے میں ہم آگے جل کر یہ ثابت کیں گے

که وه مرصورت میں اندرونی دجرب کا یا بند نہیں اور اس کا مترادف بنین سجما جا سکتا . اس میں شک بنیں کیے جس چیز کی ضید اندىدنى طوريد الممكن ہى اس كى خد ہر لحا ظےسے الممكن ہى بعنى وہ چیز وجوب مطلق رکمتی ہو۔نیکن اس سے یہ نیتحہ ہنس تکلتا کہ جرچیز مطلق وجربی ہی اس کی ضدیجائے خود نامکن ہو بینی اشیا کا وجرب ِمطلق ہی اِن کا اندرونی وجب ہی ،اس کیے کہ یہائسٹی وجرب بعض صورتوں میں صرف ایک خالی تفظ ہو جس کے ساتہ ہم کسی تعقد کو والبتہ نہیں کرسکتے بہ خلاف اس کے تحسى شوكا وجوب مطلق اسني اندر مخصوص تعينات ركمتا بو مِنكه لي تعدّد كا ، جو حكت نظرى مي كثرت سے استعال بوت**ا ہو،خاتع ہونا** کوئی فلسفی گوارا بنیں کرسکتا ، اسِ سلیے سمیں آمید ہو کہ وہ اس اصطلاح کا جو اس تصوّرے والبتہ ہو جیمے تعتن اور اُس کی حفاظت کرنے میں بھی خفلت ہنس

ہم نغظ مطلق کو اسِی وسیح مفہوم میں استعال کریں گے، بالمقابل اس کے اضافی اور اعتباری مفہوم کے اسِ سے کہ آفوالڈکہ بعض خاص شرائط سے محدودہو اور اول الذکر غیر محدود استناد رکھتا ہو۔

رس ہو۔ قرت مکم کا قبل تجربی تصوّد ترکیب شرالط کی مطلق کمیل چاہتا ہو اور اس سلسلے کو اس چیز تک پنچا تا ہو جو مطلق لینی ہر لی ناسے غیر مشروط ہو اس بیے کہ عکم محض اور سب کچھ

تونهم کے لیے چھوٹر وتنا ہی جو بلاواسطہ معروضاتِ مشاہرہ یہ یا یوں کہنا جاہیے کہ آن کی ترکیب تخیلی پر ماید ہوتا ہو میکن ایک چيز وه اپنے ليے محصوص كر لينا ہر بعني تصورات مكم كاستمال میں مطلق جمبل اور اس ومدت ترکیبی کو جرمقو لے کے ذریعے سے خیال کی جاتی ہی، غیرمشروط مطلق تک بنیجانے کی کوشش كرمًا ہى - اس كيے ہم اس وحدت كو مظاہر كى وحدتٍ حكم کہ سکتے ہیں جس طرح کہ اس وحدت کوج معولے سے ملاہر ہوتی ہو وحدتِ فہم کہتے ہیں ۔ پس توت مکم عرف توت فہم کے استعال پر عابد ہوتی ہو ادر دہ میں اس چینت سے ہیں کو مورامکانی تجربے کی نبیاد پر مشتل ہو (اس بیے کہ شرا کط کی مطلق تكميل كوئى السا تصوّد بنين جو تجربه بين استعال كيا ما سك كبيونكه تجربه كبعى غيرمشروط نهبيل هوتا) بلكه اس كا رُخ اسٍ و حدت کی طرف پھرنے کے بیے جس کا قدت فہم کوئی تفوّد ہنیں رکمتی اور حس کا مقصود یہ ہو کہ ہر معروض کے بارے میں فہم کے مکل اعمال کو ایک عجموعہ مطلق میں جمع کرلے۔ اس کیے میم محض کا ہر معروضی استعال ہمیشہ فوق تحربی مجاہو در استعال ماہیت کے لحاظ سے ہمیشہ تجربی سواکرتا ہی اس لیے کہ وہ مِرف امکانی تجربے یک محدود ہی۔

ر ر بر بہم مین سے ایک وجربی تفتور حکم مُراد لیتے ہیں جس کے جوڈر کا کوئی معروض حواس میں نہ دیا جا سکتا ہو ۔ بیس حکم محض

کے وہ نفورات جن کا ہم نے اور ذکر کیا ہو، قبل تجربی احیان ہیں ۔ ظاہر ہو کو وہ حکم محض کے تصورات ہیں ،اس ملے کو وہ كل تجربي علم كواس ميثيث سے وكيتے ہيں كه وه شرالطك مجدعة مطلق کے ذریعے سے متعبتن ہو۔ یہ دل سے گھوے ہوئے تقورات بنیں ہیں بکہ خود توت حکم کی فطرت ان کا مطالبہ كرتى ہى اور إس كے دو وجوبى طور پر توت نہم كے كل استجال یر عاید ہوتے ہیں ۔ اس کے علاوہ وہ نوق تجری ہیں اور کل تجربے کی حدسے آ گے بڑمہ گئے ہیں۔چنانچہ تجربے میں کوئی الیا معروض بنیس یا یا جا سکنا جو مین سے بوری طرح مطابق ہو۔ مین کا نفظ معروض کے لحاظ سے زہم محض کے معروض کی چٹیت سے ، تو بہت کچہ طاہر کرتا ہو لیکن موضوع کے لحاظ سے (لینی تجربی شرط کے ماتخت اپنی دا تقیت کے لحا المسے) کچے بھی طاہر نہیں کتا اس لیے کہ ایک محمل مجدعی تصورکے چڑکی کوئی چیز مقرون طور پر بہیں دی جاسکتی۔ چ کہ توت حکم کے نظری استعال میں ہمارا مقصود ہی ہی ہی امر امدایک الیسے تصور کے قریب قریب پنینے کی کوشش جس مک ہم عملا کبھی ہنیں مینچتے ، ایسی مرکم کویا یہ تصوّر سی بالک بے نبیاد ہر اس لیے اس قیم کے تعقر کے متعلق کہا جاتا ہو کہ یہ حرف ایک مین ہو۔ پس ہم کم سکتے ہیں کر کل مظاہر کا محل مجدعہ صرف ایک عین ہو۔ چو ککہ ہم اس کی کوئی شکل متعین نہیں کرسکتے بہذا یہ ایک سوال ہو جس کا کوئی حل نہیں ۔ به خلاف اس کے قریت حکم

کے عملی استعال میں جہاں صرف مقررہ توا عد کے مطابق عمل كرنا مقصدد بو، توت خم كاعين داقعاً ديا عاسكنا بوكر مه محض جُدُوی طور پر مقرون ہو الکه یہ توت کم کے ہرعملی استعال کی لازمي شرط بو - اس كا استعال بميشد محدود ادر ناقص بوا بو مر الیسی حدود کے تحت میں جرمتعین ہیں کی عاسکیں بعنی سی مطلق کے تعقد کو پیش نظر رکھ کر۔ اس طرح عملی عین ہمیشہ نہایت مفید ہزتا ہو اور واقعی اعمال کے لھا نا سے ناگرتیہ ہو۔ اِس میں کی محف علیت ہی رکھتا ہو بینی اُس چرکوجس پر اس کا تصور شمل ہو واقعی وجود میں لاما ہو۔ بیس تھرت عملی کے متعلق حقارت سے یہ نہیں کہا جاسکتا کو یہ مرف ایک مین ہم ملکه صرف ایسی بنا پر که وه کُل امکانی متفاصد کی وجه بی وحدت کا مین ہو وہ کم عمل مسائل کے قانون کے لیے حقیقی یا کم سے کم تحديدي شرط كاكام وتيا ہي-

" گوہم توت کم کے بل تجربی تعودات کے شعل یہ کہ سکتے ہیں کہ مہ مرت اعیان ہیں مین اس کے یہ معنی ہیں کہ ہم اسکتے ہیں کہ میں نفیل یا ہے متیفت سمجیس ، اس سے کو گو ان سے کئی معروض متیقن نہیں کیا جاسکتا لیکن وہ غیر محسوس طور پر توت نہم کے وسیع اور ہم آہنگ استعال کے بیے ایک معیار کا کام دے سکتے رس ۔ آگرچ اعیان کے ذریعے سے توت نہم اُن محرف کے علاوہ جنیں وہ اپنے تصورات کے مطابق معلوم کرتی ہیء کے علاوہ جنیں وہ اپنے تصورات کے مطابق معلوم کرتی ہیء

معلومات میں زیا وہ گہرائی اور وشعت پیدا ہو جاتی ہو . اس کے علاوہ شاید یہ اعیان لمبیعی تصررات سے اخلاقی تصورات مک پنتے کے لیے سیرمی کاکام دے سکیں ادر اس طریقے سے خود اخلاقی اعیان کوعقل کے 'کنظری معلومات کے ساتھ ہم اہنگ ادر مرابط کرسکیں۔ اس کا فیصلہ آگے چل کر ہوگا۔ یہاں توہم اِس مقصد کے مطابق جرہم نے اِس کتاب میں پیش نظر رکھا ہو اخلاقی احیان سے تعلع نظر کرکے اپنی بجث کو توت مکم کے حرف نظری بلکہ اس میں میں میرف قبل تجربی استعال کے واکرے یک معدود رکمیں گے - یہاں ہم وہی طراقیہ . اختیار کریں گے جرہم نے اوپر منولات کے استخراج میں استعال کیا ننا بعنی معلومات میم کی منطقی صورت پرغود کرکے یہ وکمیس مے کہ آیا اس کے دریعے سے توت مکم ان نصورات کا ماخذ بن سکتی ہو جد اشیائے حقیقی کو توت مکم کے کسی وطیغے کے لماظ سے بدسی ترکیبی طور پر متعین کرتے ہیں۔

کم بیٹیت علم کی ایک خاص منطقی صورت کی قوت کے دہ توت ہو ج نتائج اخذ کرتی ہو بینی بالواسطہ (ایک امکانی تعدیق کی ٹیرط کے تحت میں وکر) تعدیق قامرہ کلیتہ ہو (گبری) ۔ تعدیق قامرہ کلیتہ ہو (گبری) ۔ ایک دوسری امکانی تعدیق ج موجودہ صورت کا قاعدے کے تعت میں ہونا کا ہر کرتی ہو، نتیجہ کہلاتی ہو ۔ قاعدہ کلید ایک عام بات کو ایک خاص شرط کے تحت میں بیان کرتا ہی ۔ موجودہ ایک عام بات کو ایک خاص شرط کے تحت میں بیان کرتا ہی ۔ موجودہ ایک عام بات کو ایک خاص شرط کے تحت میں بیان کرتا ہی ۔ موجودہ

صورت میں اِس قامدے کی شرط پائی جاتی ہو۔ بیس وہ بات جر اِس شرط کے تحت میں عام طور پر صادق آتی تھی، موجودہ صورت پرہی رجسِ میں یہ تمرک پائی جاتی ہی صاوق آتی ہی ہم اسانی سے دیکھ سکتے ہیں کو توت کم توت نہم کے اعمال کے ذریعے سے جو شرالط کا ایک سلسلہ بناتے ہیں،ایک علم ماصل كرتى ب - بم يه تعنيه كركل اجسام متغير بين، مرف اسی طرح حل کرتے ہیں کو ایک علم بعیدے (جی میںجم کا نصور نہیں یا یا جاتا مگراس کی شرط موجود ہی ابتدا کریں "کُل مُرکبات منغیر ہیں" اس کے بعد ایک قریب تر علم کی طرف ا بی جو آول الذكر كی شرط کے تحت میں ہى ود اجسام مركب میں اور اس سے ایک تیسرے علم کک تہنجیں جوعلم بعید (متغیر) کو موج دہ صورت کے ساتھ مربوط کرتا ہی وہ ہندا اجسام متغیر ہیں " بہاں ایک سلسلہ شرائط (مقدّمات) کے واسلے سے ہم ایک علم (نیتج) یک پنیج میں ۔ ہر سلسلے کی ،جس کا توت نما (تطعی یا مشروط تصدیق کا) دیا ترا بد، یه خاصیت بو کو وه برابر ماری ربتا ہو ۔ پس وتت مکم کا یہ عمل ہمیں ایک سلسلهٔ قياسات كك تبنيا وتنابو جس سي ايك طرف شرائط (قياس ما قبل کے ذریعے سے) اور دوسری طرف مشروط (قیاسات ا بعد کے وسیعے سے) وونوں کا سلسلہ فیرمعیّن کور پر بطمعایا ما سكتا ہو۔

یہ بات بہت ملدسم میں ا جاتی ہو کہ تیاسات ماتبل

بینی فیج معلومات کا و و سلسلہ جو ایک دیبے ہوئے علم کی تنازکط ى طرف براستا بو يا بالفاظ ديكر نتائج عكم كا جراسنا بروا سلسلهُ وب حكم سے كچھ اور تعلّق ركمتا ہى اور اُترتا اُبرا سلسله لينى قياسات ما بعد کے فدیلے سے مشروط کی طرف بھینے والاسلسلم کھی ادد، اس کیے کو پہلی صورت میں ہمارا علم (نیتجہ) محض مشروط طور پر دیا ہوا ہی ایس ہم توت عکم کے ذریعے سے بہاں تک مرف اسی وقت بہنے سکتے ہیں جب ہم سلسلۂ تسرالط کی کل کواری (مجدعه مقدمات) کو دیا سُوا مان لیس کیونکه اسی پر موجورہ بدہی تصدیق کا امکان موتوف ہو۔ بہ خلاف اس کے سلسلهٔ مشروط کوئی دیا ہؤا بالفعل سلسله نہیں ملکه صرف ایک ہونے والا بالقور سلسلہ خیال کیا جاتا ہو بندا جب ایک علم شرط سجما جائے تو قوت حکم ایس پر عبور ہو کو شراکط کے چراہتے ہوئے سلسلے کو محمل اور مجوعی طور پر دیا ہوا مان ہے لیکن جب میں علم دوسرے معلومات کی شرط سجھا جائے جو ایک روسرے کے تنائح کا اتر تا ہواسلسلہ بنانے ہیں تو توت حم کہ اِس سے کوئی سروکار نہیں کہ تجربے میں یہ سلسلہ کہاں تک يني كا ادركبى مكمل بى موكا يا نبيل . موجوده نيتج ير بيني کے لیے اِس سلسلہ کی کوئی ضرورت نہیں ۔ یہ نتیم تو ا بینے اسباب سے برمی طور پر کماحقہ شعبتن اور نفینی ہو۔ ممکن ہی كم شرالًط كى طرف سلسلة مقدمات كاكوكى أيكن اولى شرط اللي کی حیثیت سے موجود ہو یا الیا نہ ہو لمکہ یہ سلسکہ غیرمحدومہم

بہر حال یہ ضروری ہو کہ وہ مجدعی شرائط پر شمل ہو خواہ ہم ان کا احاطہ کرسکیں یا نہ کرسکیں اور یہ ہبی ضروری ہو کو یہ پیدا سلسلۂ شرائط حق ہو اگر وہ مشروط جر اس کا نیتج سجما جاتا ہو حقیت کی سند رکھتا ہو۔ یہ توتِ نہم کا مطالبہ ہو جو اپنے علم کو بدیبی طور پر منعین اور وج بی کہتی ہو یا تو نی نفسہ جب کو وہ کسی سبب کا مقاح ہنیں ہوتا یا بالاستناط جب کو وہ ایک الیسے سلسلہ اسباب کا ترکن ہوتا ہی جو خود غیر مشروط حقیت رکھنا ہو۔

قبل تجربی علم کلام کی پی گناب کی تیسری نصل قبل تجربی اعیان کا نظام

ہمیں یہاں عض منطقی علم کلام سے ، جو کل مضمولِ علم سے قطع نظر کر لیتا ہو اور صرف توت حکم کے صوری التباسات کو خلا ہر کرتا ہو ، سروکار بنیں ہو بلکہ قبل تجربی علم کلام سے جس میں اُن معلومات اور نتیج تصورات پر غور کیا جاتا ہو جو برہی طور پر توت حکم سے ماخوذ ہوں ، جن کا معروض تجربے بیں نہ دیا جا سکتا ہو بہذا وہ فہم محض کے وارے سے باکل باہر ہوں ۔ ہم نے اُس علاقے سے ، جو ہارے علم کا قبل تجربی ہوں ۔ ہم نے اُس علاقے سے ، جو ہارے علم کا قبل تجربی

استعال نتائج اور تصدیقات دونوں میں اُس کے منطقی استعال سے رکھتا ہو، یہ معلوم کیا ہو کہ علم کلام کے نتائج جرف بین قسم کے ہوں گے اور انتاج کے بین طریقوں پرمبنی ہونگے جن کے ذریعے سے توت عکم اصولوں کے اتحت معلومات حاصل کرتی ہو اور سب کہیں ان کا کام یہ ہوگا کہ اس مشرط ترکیب سے بحس کی توت فہم یا بند ہی اِس غیرمشروط کک ترکیب سے بحس کی توت فہم یا بند ہی اِس غیرمشروط کک پہنچیں جوفہم کی حدسے باہر ہی۔

ہمارے ادراکات کے مندرج ذیل عام علاقے ہو ۔ سکتے ہیں،۔

(ل) وہ علاقہ جو موضوع سے ہو۔ (ب) وہ علاقہ جو معروضات سے ہو خواہ بحیثیت مظاہر کے یا بھینیت عام معروضا خیال کے ۔ اس مزید تقلیم کو پیش نظر دیکھ کر ہمارے اوراکات کے علاقے جن کے متعلق ہم کوئی تفتور یا عین تائم کرسکتے ہیں نین طرح کے ہوتے ہیں وہ مع قلاقہ جو موضوع سے ہو۔ نین طرح کے ہو شام میں موادِ معروض سے ہو (۱) وہ علاقہ جو کی اشیا سے ہو۔ علاقہ جو کی اشیا سے ہو۔

عام خالص تصوّرات کو تو الداکات کی ترکیبی وحدت سے تعلق ہو لیکن حمِم محف کے تعتورات (قبل تجربی اعیان) کل شر الکط کی غیر مشر مط ترکیبی وحدت سے تعلق رکھتے ہیں بیس کل تجربی اعیان کی نین قسمیں کی جاسکتی ہیں جن میں سے بہلی خیال کرنے والے موضوع کی مطلق (غیر مشروط) وحدت ہی

دوسری مظاہر کے سلسلہ شرائط کی وحدت مطلق تعیری کل معروضات خیال کی شرط کی وحدت مطلق۔

خیال کرنے والا موضوع نفیات کا موضوع ہی ۔ گل مظاہر کا جموعہ (عالم طبیعی) کو نیات کا موضوع ہی اور وہ وہ چیز جوکل معروضاتِ خیال کے امکان کی شرط اولی ہی (وجود الوجود) الہیات کا موضوع ہی ۔ لیس تیکم محض سے ہمیں تین اعیان ماصل ہوتے ہیں ۔ ایک قبل تجربی نفیات کا عین ، دوسرا قبل تجربی کو نیات کا اور تیسرا قبل تجربی الہیات کا ۔ ان میں سے کسی علم کا فاکم توتِ نہم سے تجریز نہیں کیا جاسکتا کو وہ نوت مکم کے سب سے برنز منطقی استعال بینی اُن تائج سے والمبتہ ہی جن کے در یعے سے ہم ایک معروض نائج سے والمبتہ ہی جن کے در یعے سے ہم ایک معروض (مظہر) سے ترکیب نتجربی کے بعید ترین ارکان مک بینچیا جاستے ہیں ، بکہ فالص نوتِ مکم کا مشلہ ہی ۔

قبل تجربی اعیان کے ان نین منوانات کے تحت بیں اس قرتِ عکم کے کون کون سے خاص تصورات آتے ہیں اس کا ذکر تفقیل کے ساتھ آبندہ دفتر میں کیا جائے گا۔ یہ مغولات کے تقشی قدم پر عیلتے ہیں۔ اس سے کہ عکم معنی کمبی براوراست معروضات پر ماید نہیں ہوتا بلکہ اُن کے فہی تصورات پر ۔ اسی طرح سے آبندہ تغییل بحث میں یہ بات واضح ہوجائے گی کم تو قرت عکم اُسی و نطیعے کے ترکیبی استعال کے قدیعے سے کہ توت عکم اُسی و نطعی تنائج عکم میں کام لیتی ہی و خیال کرنے جس سے وہ قطعی تنائج عکم میں کام لیتی ہی و خیال کرنے

والے موضوع کی وحدتِ مطلق کے تصدیدِ مطلق تک بینی ہو۔ اسی منطقی عمل سے جو مشروط نتائج کے استباط میں کیا جاتا ہو دی ہوئی شرائط کے سلسلے میں غیر مشروطِ مطلق کا عین مستبط ہوتا ہی - اسی صورتِ معنی سے جو تفریقی نتائج رکھتے ہیں دجود الوجود کا اعلی تصدید محکم حاصل ہوتا ہی ۔ بادی النظریں بہ اللی بات معلوم ہوتی ہی۔

اصل بیں اِن قبل تجربی احیان کا کوئی معروضی استخارج میسا کو مقووت کے بارے میں کیا گیا تھا، مکن نہیں ہو۔ وہ کسی معروض پر جو آن کے مطابق دیا جا سکے، عاید ہی نہیں ہوتے اس لیے کو وہ صرف اعیان ہیں - البّنہ اِن کامونوی استخراج خود ہاری توت عکم کی فطرت سے ہو سکتا تھا اود وہ ہم نے یہاں کر دیا .

یہ بات آسانی سے سبھ میں آ جاتی ہو کو تھے محض کے پیشِ نظر صرف شرالط کی سمت (خواہ وو عرضیت کی شرالط کی سمت کی سموں یا علیت کی یا تعالی کی کریب کی تکمیل ہو۔ مشروط کی سمت جوسلسلہ آگے چلتا ہو اس کی تکمیل سے آسے کوئی فرون فرض ہیں اس لیے کو آسے صرف اول الذکر کی ضرون ہو تاکو وہ ایک محمل سلسلۂ شرائط کو ان کر آسے بریبی طور پر تونت فہم کو وے سکے ۔ جب ایک محمل (احد فیر مشروط) دی ہوئی شرط موجود ہو تو اس سلسلہ کو آسے بریبی مشروط) دی ہوئی شرط موجود ہو تو اس سلسلہ کو آسے بریبی بریا سلسلہ کو آسے بریبی مشروط کی تعدد تھی مدکار نہیں اکیونکم فہم خود ہی

شرطسے مشروط کی طرف بڑھتا چلاجا ما ہی ۔ اسِ طرح قبل تجربی اعیان کا کام صرف یہ ہی کو وہ سلسلہ شراکا کو اوپر کی طرف غیرمشروط کک بینی اصول یک لے جائیں - بنیجے کی طرف بینی شرط سے مشروط کی طرف بط صنے کے لیے ایک طویل منطقی استعال کی تو ضرورت ہونی ہی جر ہماری نوت حکم توت نہم کے توانین کا سمرتی ہو لیکن کسی قبل تجربی استعالٰ كى ضرورت بنيس بوتى اور اگر بم اس تركيب (تركيب فرولى کی تکمیل کا کوئی عین قائم کریں مثلاً عالم لمبیعی کے آبندہ تغرات کے ممل سلسلے کا تو یہ محف ایک خیالی چر ہو جہ ہم نے یوں ہی گھڑ لی ہو، توت محکم کا لازمی تقاضا نہیں ہو۔ اس لیے کم مشروط کے امکان کے لیے اس کے سلسکہ شراکط کی تکمیل فرض کرنا ضروری ہو لیکن سلسلۂ نتائج کی تکمیل کا تصوّر ضروری ہیں ۔ ایس ایسا تفور کو کی قبل نجر بی عین ہیں حب سے کہ ہمیں بیال سروکار ہو۔

آخریں ہم یہ دیکھتے ہیں کہ خود ان قبل تجربی اعیان میں ایک ربط وحدت یا یا جاتا ہی اور قدّتِ محم آن کے دریعے سے اپنے کل معلوات کا ایک نظام مرتب کرتی ہی خود اپنے نفس (روح) کے علم سے عالم طبیعی کے علم اور اس سے ہتی مطلق کے علم کی طرف بڑھنا ایک ایسا قدرتی سلسلہ ہی کہ وہ منطقی سلسلے سے مشایہ معلوم ہوتا ہی جس میں مقدمات سے نتائج یک بنعی ہتی۔

له ابدالطبیات کا موضوع علیق اصل میں تین اعیان ہیں:۔ وجو و الی ا بقیہ برصفی اندہ

الما واقعی ان دونوں میں اس مم کا کوئی تعلق جیا کہ منطق اور قبل تجربی عمل میں ہرتا ہو، غفی طور یہ موجد ہو ؟ یہ سوال بھی ان سوالات میں سے ہوجن کا جاب اس بحث کے خاتمے پر لے گا ۔ فی الحال ہمال مفصد پورا ہوگیا اس سیے کو ہم نے قرتب حکم کے قبل تجربی تصور ان کہ جو عمو آ فلسفیوں کے نظریات میں دو سر سے تصور ان کے ساتھ بل جانے ہیں ، یہاں تک کو ان میں اور قرت فہم کے تصور ان میں اور مرتب نہم کے تصور ان میں اور اسی کے ساتھ ان کی تعداد جس میں کو گا ہو ، اُن کی اصل اور اسی کے ساتھ ان کی تعداد جس میں کوئی اضافہ نہیں ہو سکتا ، تباوی ہی اور ان میں ایک باتا عدہ ربط تا بت کر دیا ہی ۔ اس طرح قوت حکم کے خصوص دائرے کا تعین اور عد بندی ہوگئی ۔

افید اور بھائے روح دورے تعود کو پہلے کے ساتھ ربلادینے سے تمسراتعود ایک لازی نیتج کے طور پر حاصل ہونا چاہیے ۔ اس علم کے اور سب مباحث حرف ایک فرود ن کے فرود ن کے فرود ن کے فرود ن کا ، ان کی خرود ن علم طبیعیات کے لیے نہیں ہو بلکہ عالم طبیعی کے وار سے آگے بیل طبیعیات کے لیے نہیں ہو بلکہ عالم طبیعی کے وار سے آگے برطب خوف کا ماصل ہوجائے تو المبیات وافلاقیا اور ان دونوں کا مجمومہ لینی خرب عرف نظری قوت حکم کا باند ہو جائے گا ، جب ان اعیان کا ایک نظام مرتب کرنا ہو تو ندکورہ بالا جائے گا ، جب ان اعیان کا ایک نظام مرتب کرنا ہو تو ندکورہ بالا ترتیب بیشت ترکیبی ترتیب کے سب سے ساسب ہوگی میکن آس بحث میں جو اس سے بہا کرنی طروری ہی تعلیلی ترتیب ہمارے بیشت برسی آبندہ بیشت میں جو اس سے بہا کرنی طروری ہی تعلیلی ترتیب ہمارے بیشت برسی آبندہ بیشت برسی آبندہ بیشت برسی آبندہ بیشت برسی ہوگی میکن آس

قبل تجربی علم کلام کی دوسری کتاب مُحکِم مفس کے متعکمانہ نمائج

ہم یہ کہ سکتے ہیں کہ ایک قبل تجربی عین کا معروض وہ چیز ہم جس کا ہم کوئی تصفہ نہیں رکھتے اگرچہ یہ عین قوت محم میں اس کے اصلی قوانین کے مطابق دجود میں آیا ہم اس سلے کہ اصل میں اس معروض کا ہمی جہ قوت حکم کے مطابعات کو بورا کرتا ہو کوئی تصدّہ فہم ، یعنی ایسا تصود جہ امکانی تجربے میں قابل مشاہرہ ہم مکن نہیں ہی ۔ تاہم اس مطلب کو اِس طرح اوا کرنا بہنز ہو اور اس میں غلط فہی کا خطرہ کم ہو کو ہم ایک عین کے معروض کا کوئی علم نہیں بکہ میرف ایک اختالی تصور رکھتے ہیں۔

قرتِ کھم کے خانص تصودّات کا کم سے کم قبل تجربی (موضوعی) اثبات اس پر موقوف ہو کہ ہم اِن اعیان کو قوتِ کھم

بھیہ منور اسبق مقدد کے بے زیادہ منید ہوگی اور ہم اس چیز سے جو ہیں تجربے سے بلا داسطہ ماصل ہونی ہو بینی نفتیات سے کو نیات کی طرف امد کونیات سے المیات کی طرف قدم بڑھا کیں گے تاکہ ہارا فطیم الشان نقشہ مکیل ہوجائے۔

کے ایک مجنی نتے کے فدیعے سے حاصل کرتے ہیں . پس ترتِ عُكم كے بعض البسے نتائج يائے جائيں گے جر تجربي مقدماً پرمبنی ہیں ہوتے اور جن کے ندیعے سے ہم ایک شومعلم سے ایک ایسی غلط چیز شتنظ کرتے ہیں جس لم اہم کوئی تفعّد بنیں رکھتے پیر بھی ایک ناگزیہ التباس کی بنایہ اس کی طرف معروضی اثبات نسوب کر دیتے ہیں۔ اس تسم کے نتائج کو ان کے ماحصل کے لحاظے نتائج محم کے بجائے قوتِ حکم کی بلند پروازی کے نتا نج کہنا چاہیے . مگر ان کی اصل كو د كين الرئ الله النيس تنائع كم الله الله الله الله الله برعض ول سے گرے ہوتے یا اتفاقی ہنیں ہیں بکہ فلرتا وت عکم سے وجد میں آنے ہیں ۔ یہ التباسات انسانوں کے پیدا کیے ہوئے نہیں بکہ خود مکم محف کے پیدا کیے ہوئے ہوتے ہیں اور دنیا کا سب سے دانشمند اُدمی ہی اِن سے بنیں نیج سکتا ۔ شاید وہ انتہائی کوشش کے بعد اِس التباس سے دموکا نہ کمائے بین اے رفع برگز نیں کرسکتا۔

دیکن اِن متکلان نتائے مکم کی ہی اِن اعیان کی طرح جن پر وہ مشتل ہیں ، نین قیب ہیں ۔ پہلی قیم کے نتائے حکم میں ہم موضوع کے قبل تجربی تصوّرہ ، جس میں کوئی مواو مشاہرہ شال نہیں ، اِس موضوع کی وحدت ِ مطلق کو مستنظ کرتے ہیں حسن کا کوئی ایسا تصوّد ہمارے پاس بنیں ۔ اِس متکلانہ تیتج حسن کا کوئی ایسا تصوّد ہمارے پاس بنیں ۔ اِس متکلانہ تیتج کو ہم قبل تجربی مفاطر کہیں گے ۔ دوسری قیم کے نتاہتے ایک

دیے ہوئے مظہرکے سلسلہ تسراکط میں عمیل مطلق کے قبل تجربی تصور پر مبنی ہیں ، ہم اس بات سے کہ ایک راخ سے اس سليط كى غيرمشروط تركيبي وحدث كالكيك متنافض تصوّر بمبيشه ہمارے زمن میں موجود ہونا ہی، اس وحدت کا صحح ہونا مستنبط كرنى بين حالانكه اس كا تصوّر بنين كريسكة ، إن تا رح بين توتّ مُحكم كى جوكيفيت ہوتى ہو آسے ہم مُحكِم محض كا تناقض كہيں گے۔ تیسری فرم کے تاکج میں ہم اِن ٹھرا کُط کے مجموعے سے ،جن کے تحت میں معروضات جو ہمیں دیے جاسکتے ہیں ، خیسال کیے جاتے ہیں کل انٹیا کی مجوعی شراکط کی ترکیبی وحدت ِمطلق كوتستبط كرتے ہيں بعني أن چيزوں سے جن كاہم ان كے معض قبل تجربی تصوّر کے مطابق کوئی علم نہیں رکھنے ایک واجب الوجود كومستبط كرت بين جس كا فوق تعربي تعور بهار علم سے اور مبی زیا وہ بعبد ہے اور جس کا غیر مشروط وجوب ہمارے فہم سے باہر ہی ۔ توت عکم کے اس منگلانہ تصور کو ہم حکم محض کا نفیب انعین کہیں گے۔

قبل تجربی علم کلام کی دوسری کتا کل پیلاباب محکم محض کے مغالطے

منطقی مفاطع کے معنی ہیں نیتجہ کھم کا صورت کے لحاظ سے

غلط ہونا خواہ اُس کا مشمول کچے سبی ہو لیکن قبل تجربی مغالطہ وہ ہو جس میں نینج کی صُوری غلطی کا کوئی قبل تجربی سبب موجود ہو۔ چنانچہ اِس قسم کے مغالطے کی جرط خود انسانی قوت کھکم کی فطرت میں پائی جاتی ہو اور ایک ایسے التباس کا باعث ہوتی ہوجو ناگزیر ہوگو ناقابل حل نہیں۔

اب ہم ایک الیے تفور کی طرف ترجہ کرنے ہیں جو او پر قبل تجربی تقورات کی عام فہر سن میں ہنیں و کمایا گیا ہو۔ رس کا شمار بھی اکفیس میں ہونا جاہیے سکن رس کے شال کرنے سے اس فہرست میں کوئی تغیر نہیں ہوتا اور شابل نہ کرنے سے اس بیں کوئی کمی نہیں ہوتی ۔ یہ تصور یا یوں کیے کہ یہ تعدیق اِن الغاظ میں طاہر کی جاتی ہومد میں خیال کرنا ہوں "۔یہ بات آسانی سے سمحہ میں آجاتی ہو کہ بیک تصورات کا جانچ مبل تحری تقورات کا بھی ایک عام ذر بعثہ اظہار ہو لیکن اِس کا کوئی خاص نام نہیں رکھا جا سکتا کیونکہ اس کا کام حرف یہ ہو کو کل خیالات کو ہمارے شعود کی طرف منسوب کرے ۔ اگر چ یہ ممل تجربی عناصر ("ا ترات حواس) سے پاک ہی بھر بھی ہماری توت اوراک کی فطرت کے مطابق دو معروضات کو ایک دوسرے سے ممیز کرتا ہی . اس ، بیٹیت موضوع خیال کے واخلی حیں کا معروض ہم اور نفس كملانا ہم - اس كا وہ بيلو جو خارجي حس كاموضوع ہو جیم کہلاتا ہو بنانچہ لفظ میں " بہ چٹیت ایک خیال کرنے والی ہتی کے نسیّات کا موضوع ہو۔ بہاں نسبات سے مراد

معقل علم نفس ہو جس کا مقصد نفس کے متعلق مرف آنا ہی معلوم کرنا ہو جتنا بغیر تجریے کے (جد نفس کا مزید اور مقرون تعین کرتا ہی اس سیس سیس کے تصودے جرار خیال میں پایا جاتا ہی، مستبط ہو سکتا ہی۔

خنیفت بس علم نفس ایسا ہی ہونا چاہیے۔ اس کیے کو اگر میرے خیال کا خین سا تجربی جمد میری اندرونی حالت کا کوئی مخصوص ادراک ، اس علم کی نبیا دس واخل مود جائے تو وه معقول علم نفس بنيس رائع كا بكه تجربي علم نفس بن حائے گا۔ بیں ہمارے بیش نظر ایک ابسا مفروضہ علم ہوجو صِرِف ابک تفیتے « سی خیال کرتا ہوں » پر مبنی ہو اور جس کی صحّت یا عدم صحت برہم قبل تجربی فلنے کی حدے اندر غور كر سكتے ہيں - يبال يه علط فهي بنيں مونى چاہيے كو بم اس تعينے كا ، جد المِداك نفس كو كابر كرتا بي ، واخلى تخرب له كلت بن بندا وه معقول علم نفس جر اس پرمبنی ہی فالص نہیں ہو ملکه ایک حد تک تجربے رومبنی ہی۔ اس سیے کم یہ واغلی اوراک محض اكب تعقل " بين خيال كرا بول " يك محدود به جركل فيل تجربي ادراكات شلًا و مين جومركا خيال كرتا بون " و مين علّت كاخيال کرتا ہوں " وغیرہ وغیرہ کی بنائے ا مکان ہو۔ عام داخلی تجرب اور اس کا امکان عام ادراک اور اس کا نعلق معسرے اوراک ے ، جب کی اُس کا کوئی خاص امتیانہ امد تعین تجربی طور پہ نه ويا بو ، تجربي علم نهيل ملكه عام تجرب كا علم سجعا جائے گا۔

یہ تو ہر نجربے کے اسکان کی تحقیق سے تعلّق رکھتا ہو جہ لقینا قبل تجربی ہو۔ البتّہ اگر شعور نفس کے عام ادراک پر ایک ذرا سے معروض ادراک (شکلا راحت یا الم) کا اضافہ کر دیا جائے تو معقول علم نفس نور آتجربی بن جائے گا۔

پس معتول علم نفس کی ماحد بنا "بین خیال کرتا ہوں " ہو اور آسے اپنی ساری حکمت اس سے اخذ کرنا ہو۔ طاہر ہو کم بیخال جب اپنی معروض (میں) پر عاید کیا جائے تو دہ صوف آس کے قبل تجربی محمولات پرشتمل ہوگا اس لیے کو خفیف سا تجربی عمول بھی اِس علم کی خانص معتولیت اور تجربے سے پاک ہوئے میں خلل انداز ہوگا۔

ہمیں یہاں مقولات کی پیروی کرنی ہوگی۔ البتہ چرنکہ یہاں ایک شی سی ایک خیال کرنے والی مہتی کی چٹیت سے وی ہوگی ہوء اس بیا آگرچہ ہم مقولات کے مندرجہ بالا نقشے کو برستور قائم رکھیں گے لیکن یہاں مقولہ جوہرسے ،جس سے ایک شی ختیتی کا نصور کیا جاتا ہی، شروع کرکے اُسلطے چلیں گے۔ شی ختیتی کا نصور کیا جاتا ہی، شروع کرکے اُسلطے چلیں گے۔

نسرجيربى

· (V)

کیفیت کے لحاظے بسیط ہی

فتلف زبانوں کے لحاظ سے جن میں وہ دجد رکمتا ہو تعدادیں ایک ہو بعنی وقت

(نه که کثرت)

مکان کے اندر امکانی معروضات سے علاقہ رکمتا ہو

اپنی عناصر کی ترکیب سے بغرکسی ادر امعل سے کام لیے ہوئے فالص علم نفس کے کُل تصوّرات پیدا ہوتے ہیں ۔ جرم محفن افلی جسِ کے موضوع کی چشت سے لا اوّیت کا ، جوہر بسیط کی چشت سے لازوالیت کا ، واحد جرہر معقول کی چشت سے شخصیت کا تصوّر پیدا کرنا ہی ادر اِن تینوں کے ملائے سے دو حانیت کا تصوّر پیدا ہوتا ہی۔ جو علاقہ وہ مکان کے اندر معروضات سے رکھتا ہی اُس سے نفس وجم کے تعلق کا تصوّر ہاتھ آتا ہی گویا فیال کرنے والا جرہر اوّے کی دجر حیات بعنی نفس حیوانی قرار دیا جاتا ہی والد جرہر اوّے کی دجر حیات بعنی نفس حیوانی قرار دیا جاتا ہی اور میراس کے ساتھ روحانیت کی فید لگا کرتھائے اہری کا تصوّر حاصل ہوتا ہی۔

اسی پر اس قبل نجرنی نفیات کے جاروں مغالطے مبنی
ہیں جسے غلطی سے ہمارے اس خیال کرنے والی سبتی کا ایک
خالص عقلی علم سجے بیا گیا ہی۔ اس کی نبیاد صرف اس سادہ
اودمشمول سے خالی اوراک " ہیں" پر رکھی جاسکتی ہی جیے
ہیم اصل میں تصوّد میں نہیں بلکہ صرف ایک شعور کہ سکتے ہیں
جر کل تصوّرات کے ساتھ ہوتا ہی ۔ اس " ہیں " یا " وہ " (شخص
یا شی کے فر لیے سے صِرف ایک قبل تجربی موضوع خیال یا کا
اوراک کیا جاتا ہی جر صِرف اپنے محمولات سے پہچانا جاتا ہی اور
جس کا ہم عیدہ کوئی تعور ہی نہیں کرسکتے ، اِسے معلوم کرنے
کی کوشش ہیں ہم ایک منطقی دور میں مبتلا ہو جاتے ہیں اس لیے
کی کوشش ہیں ہم ایک منطقی دور میں مبتلا ہو جاتے ہیں اس لیے

کے ادراک سے کام لینا بڑتا ہو۔ یہ و تنت کسی طرح رفع ہنیں ہوسکتی کیونکہ " بیں "کا شعور کوئی معین ادراک ہنیں جس سے کوئی معروض شقن کیا جاسکے بلکہ اس کی ایک عام صورت ہی جس مدنک ہم استے بیں کیونکہ عرف اس کے خس مدنک ہم استے ہیں کیونکہ عرف اس کے ذریعے سے کسی شی کا خیال کیا جا سکتا ہے ۔

شروع سے یہ ایک عجیب بات معلوم ہوتی ہو کی جو چر چیز میرے خال کی شرط لازم اور میرے موضوع کی خصوصیت ہو وہ ہونیال کرنے والے موضوع کی طرف نسوب کی جائے۔ اور ہیم ایک فضیت پر، جو بظاہر تجربی معلوم ہونا ہی، اس بقینی اور کی تصدیق کی نبیا و رکھیں کو ہر خیال کرنے والا دہی اہیت دکھتا ہو جو ہمارا شعور ذات ہمیں بناتا ہی۔ اس کی وجہ یہ ہی کہ ہمیں بدیبی طور پر اشیا کی طرف وہ خصوصیات نسوب کرنی پرائی ہیں جو این اشیا کا خیال کرنے کی لازمی نشرا لگا ہیں۔ ہم ایک خیال کرنے والی ستی کا کسی خارجی تجربے کے ذریعے سے مطلق خیال کرنے والی ستی کا کسی خارجی تجربے کے ذریعے سے مطلق تصور نہیں کر سکتے ہیں۔ ایس ایس قیم کے معروفات کی حقیقت بیں

نے پڑھنے والوں کو اِن الغاظ کی قبل تجربی مجرّویت کی بنا پر ان کا نغسیا تی مفہوم سیحنے میں وَقت ہوگی اور یہ مبی اُن کی سجے میں نہ آئے گا کونفس کی آخری صفت مقولہ وجود کے تحت میں کیوں رکھی گئی ہی ۔ اِن باتوں کی تشریح اور توجہہے آگے جل کرکی جائے گی ۔

اتنی ہی ہی کو ہم اپنے شعد کو دوسری انتا کی طرف نمتنل کر دیے ہیں۔ صرف اسی کی بنا پر ان کا تعدد خیال کرنے والی ہستیوں کی جنیت سے کیا جاتا ہو لیکن بیاں یہ تغییہ " بیں خیال کرنا ہوں " صرف احتمالی طور پر لیا جاتا ہو اس حیثیت سے بنیں کو وہ کسی وجود کے ا دراک پرشتمل ہی رجیسا کو فریکارٹ کے اس استدول میں ہی " بیں خیال کرتا ہوں ایس میں وجود رکھتا ہوں ") بلکہ محض اپنے امکان کے لھاظ سے یہ دیکھنے کے ایس سیدھے سادے تنفیے سے اس کے موضوع کی (خواہ وہ وجود رکھتا ہو یا نہ رکھتا ہو) کیا خصوصیات اخذ کی جاسکتی ہیں ۔

ہمارا حکم محف خبال کرنے والی سبنیوں سے متعلق جیس علم کا دعوئی کرنا ہم اگر اس کی میں خبال کرنا ہوں " کے علاوہ کرئی اور نبیاد میں اور ہم اپنے عملِ خبال کے مشاہرات اور ان سے اخذ کے ہوئے طبیعی نوانین سے ہی مدولیں تو تجربی نسیات وجود میں آئے گی جس سے شاید اندرونی حس کے مظاہر کی توضیح ہم سکے لیکن یہ کام ہنیں بیا جا سکتا کہ دہ خصوصیات جوامکانی تجربے میں ہنیں آ سکتیں (مثلًا لبیط ہونا) تنائی جائیں یا خیال کرنے والی ستیوں کی ماہیت معین کی جائے بینی یہ عقلی نفسیات ہیں ہوگی۔

چاکہ یہ تفیقہ سی خیال کرنا ہوں "(احتمالی حیثیت سے) توت فہم کی ہر تصدیق کی عام صورت ہے اور کل مغولات کے

ساتد آن کے ذرایعہ اظہار کے طور پر شائل ہی، اس سیے ملا ہر ہو کو ج تلائح اس سے نطلتے میں اُن میں قوت فہم کا استعمال خانص فبل نجر بی یعنی ہر طرح کے تجربی عناصرسے پاک ہڑتا ہو اور جد کچھ سم اوپر کہ سُکیے میں اسِ کے کمانط سے ہم اس کے متعلق بیلے سے کُولُی مُنيد مُطلب تُوقعات قائم بنين كرسكة . بين بم خالص علم نفس کے کل تعورات میں کیے بعد دیگرے اس پر تنقیدی نظر الی محے مگر اختصار کی خاطر یہ مطالعہ ایک ہی سلیلے میں کریں گے -اِس طرین انتاج کے متعلّق ذیل کا ملاحظہ ہماری توجّه کامتعق ہو. ہم محض خیال کے ذریعے سے کسی معروض کا علم حاصل نہیں ر سکتے کیکہ یہ علم میرف اس طریقے سے حاصل ہو سکتا ہو کہ ہم ایک دیے ہوئے مشاہے کو دحدتِ شور کے لحاظ سے اجس ير مكل خيالات مشتمل ميں منتعين كريں ۔ بيس ہميس اپني وات كا علم مجي اس سے عاصل نہیں ہوتا کہ ہم موضوع خیال کی حیثیت سے الینے نتین کا شعور رکھتے ہیں ملکہ اُس ونت حاصل ہو سکتا ہو جب ہمیں آنیے نفس کے مثاہدے کا وظیفہ خیال سے متعین مہونے كى حيثيت سے شور سو . لندا شور ذات كے فنلف محولات جہ ہارے خبال میں ہوں بجائے فرد معروضات کے نصوراتِ فہم رمقودت، نہیں ہیں بلکہ محض منطقی وظائف بیں جن سے خیال کا کو کی معروض چا بخے کس بھی معروض کی چیست سے معلوم بنیں كيا ما سكتار نعين تريف والے نفس كا شعور بنيں بكه مرف تعبین نربر نفس بعن مشامرهٔ ذات رجس حر مک کم اس کا مواد

ومدت نقل کی عام شرط کے ماتحت مرابط کیا جا سکے اس شعور معروض کہلائے گا۔

ا۔ بن کُل تصدیقات میں اُس علاقے کا جس پر تعدیق شمل ہوتی ہو تعین کرنے والا ہوں۔ یہ بات کہ ، میں ، بعنی خیال کرنے والا ہمیشہ خیال کا موضوع ہوگا اور کبھی محمول ہنیں ہوگا ایک لیسی فضیتہ ہو۔ لیکن اس کے یہ معنی ہنیں کو میں بہ چنیت معروض کے ایک وجو و مستقل بعنی جر ہوں۔ آخرالذکر تعدیق اقل الذکر سے بہت آگے بڑھ جاتی ہو اور اس کے لیے دیے ہوئے معاوی ضرورت ہو جو خیال میں ہنیں پایا جاتا اور نہ شاید کبھی بایا جاسکتا ہی۔

ہو. یہ بات کہ میں " بہ جنیت فاعل تعقل کے منفر دہوادر متعدد موضوعوں میں تعقیم نہیں کیا جاسکتا بعنی بسیط منطقی مضوع ہو ایک نفیلی قضیہ ہو۔ بیکن اس کے یہ منی نہیں کو خیال کرنے والا میں " ایک جہر بسیط ہو کیونکہ یہ تو ایک ترکیبی قفیہ ہو۔ جہر کا نصور سمیشہ مشاہرات بر عاید سخنا ہو اور بہارے مشاہرات ہویشہ عقی ہوتے ہیں بعنی توت نہم اور اس کے خیال کے واکر ہے میں باہر ہوتے ہیں حالانکہ ندکورہ بالا قضیے میں میں "کا نصور فہم و خیال کے واکر ہے داکر ہے بیں حالانکہ ندکورہ بالا قضیے میں میں "کا نصور فہم و خیال کے واکرے بیں محدود ہو۔

تعجب کی بات ہونی آگر یہ وفت طلب مشلہ کہ مشاہدات میں جوہر کو ممیز کیا جائے اور مزید برآل اِسے ایک جربسبط ماہت کیا جائے (شل مادّے کے اجزائے لا تیجزی کے) محف ایک معمولی تصور کے ذریعے سے حل ہوجا تا۔

سے کی ادراکات میں ، جن کا مجھے شعر ہوا ہی " میں "کا کیال
ہونا ایک ایسا قفیتہ ہو جو خود تصورات کے اندر پا یا جاتا ہو لینی
ایک تحلیلی قفیتہ ہی ۔ لیکن موضوع کی یہ کیسانی حب کا مجھے اس
کے کُل ادراکات میں شعر ہوتا ہی کوئی مشاہرہ نہیں جو معروض
کے طور پر دیا ہوا ہو ۔ بیس اس سے وہ شخصیت کی کیسانی
مراد نہیں لی جاسکتی جس کا مفہوم یہ ہی کو میرا نفس بہ چنیت
جرہر یا خیال کرنے والی سنی کے تغیر کیفیات کے اندر اول
سے آخر تک کیساں موجو ہو ۔ اس کے ثابت کرنے کے لیے
صرف امیں خیال کرتا ہوں " کی تعلیل سے کام نہیں چل سکتا۔ بلکہ
خلف ترکیبی قضایا کی خرودت ہی جو دیے ہوئے مشاہدے پر
مبنی ہوں ۔

ہے ہیں اپنے وجد کو بہ چینت خیال کرنے والی ہتی کے دوسری اشیاسے جو میرسے نفس سے خارج ہیں (جن میں میراجیم بھی داخل ہی مینز کرتا ہوں۔ یہ بھی ایک تحلیلی قفیتہ ہو ایس لیے کو دوسری اشیا کا خیال ہی میں اس چٹیت سے کرتا ہوں کو فہ میرے نفس سے مینز ہیں لیکن اِس سے مجھے ایس بات کا کوئی فلم عاصل ہیں ہونا کہ میرا یہ شعود ذات بغیر خارجی اشیا کے اس جن کے ذریعے سے مجھے اوراکات دیے جاتے ہیں، ممکن ہو اور میں جرف ایک خیال کرنے والی متنی کی جٹیت سے (بغیرانسان میں جرف ایک خیال کرنے والی متنی کی جٹیت سے (بغیرانسان میں جرف ایک خیال کرنے والی متنی کی جٹیت سے (بغیرانسان میں جرف ایک خیال کرنے والی متنی کی جٹیت سے (بغیرانسان میں جرف کے) وجود رکھ سکتا ہوں ۔

بیں عام عمل خیال میں اپنا جو شعور ہوتا ہو اس کی تحلیل سے میں اپنے نفس کا بہ جنٹیت معروض کے کوئی علم حاصل ہنیں کرسکتا۔ عام خیال کی منطقی توضیح کو لوگوں نے غلطی سے معروض کا مالبعد الطبیعی نیتن سمجھ لیا ہی۔

یہ ہماری تنقید کے خلاف سب سے بڑی دلیل ہوتی اگہ بدیبی طور پر ٹابٹ کیا جا سکنا کہ ہر خیال کرنے والی ستی بجائے خد جربر بسيط ہى اور اس چنيت سے (اسى استدلال كے مطابق) لازاً ایک شخصیت سے والبتہ ہی اور مادے سے علیدہ اپنے وجود کا شعور رکھتی ہے کیونکہ اِس طرح ہم عام محسوسات کے وارکے سے گزر کر مقولات کے میدان میں واخل ہو جاتے اور کوئی ہمارے اِس حق سے زِنکار نہ کرسکتا کم جاں تک عابين برطف على جائين جوعمارت عابين باكر كموى كردير. بہ تضیّہ کہ" ہر خیال کرنے والی سنی بجائے خود جوہر لبدیط ہو ایک بدی ترکیبی نفیته بر اس لیے کو ایک تو وہ اپنے بنیادی تصور سے آ گے برصر عام خیال برطرات وجدد کا اضافہ کرتا ہی اور دوسرے اس تصوّر میں ایک محمول (تعبی بسیط ہونا) جدّر دتیا ہوجہ کسی تجرفے میں نہیں دیا جا سکتا۔ اس کے یہ معنی ہوئے کہ برسی ترکیبی قضایا نہ حِرف امکانی تجربے کے معردخات کے کیے پیشیت اِس کے شرایط امکان کے استناد رکھتے ہیں ملکہ انتیائے حقیقی یہ عايد مد سكتے ہيں ۔ يہ نتيج صبح بونا تو ہماري ساري تنتيد كا خانم كردنيا الد فلفے کو پیر اسی پر انے او حرے برجلانا لیکن اگر اس مسلے کو

ندا غور سے دیکھا جائے آویہ خطرہ کھے ابیا اہم بنیں ہو۔ معقول علم نفس کے عمل میں ایک مغالطہ ہو جرصب ذیل نتجہ حکم کی شکل میں ظاہر ہوتا ہو۔

وہ چیز جوصرف مرضوع کی حیثیت سے خیال کی جائتی ہو صرف مرضوع کی حیثیت سے وجو در کھی ہو۔ مینی جو ہر ہی ۔

ہر خیال کرنے والی سہتی بجائے فود مون مرضوع کی حیثیت سے خیال کی جاسکتی ہو۔ بس وہ مرف مرضوع کی حیثیت رکھتی ہو مینی جوہر ہو۔

کرلی میں ایک الیں ہتی کا ذکر ہو جہ عمد متیت کے ساتھ ہر چھیت سے بھی خوال کی جھیت سے بھی خوال کی جاسکتی ہو مگر صغر کی میں اس کا ذکر جرف موضوع کی چھیت سے ہم میاں ور خیال اور دحدتِ شعوبہ سے تعلق رکمتی ہم مگر مشاہدے سے ، جس میں ور معروض خیال کے طور پر دی جاسکے، کوئی تعلق بنیں رکمتی ہو میں ظاہر ہم کم نیتج مغالطے پر مبنی ہتی۔

له نظفیال دونوں مقدات میں باکل نخلف معنی میں استعال ہواہو کر گری میں وہ ایک علم معروض پر (جس طرح کہ وہ مشاہدے میں دیا ہواہی میں وہ ایک عام معروض پر (جس طرح کہ وہ مشاہدے میں دیا ہواہی عابد ہوتا ہی محرصنری میں اس کا تعلق عرف شعور ذات سے ہوجس میں کسی معروض کا خیال ہنیں کیا جاتا بلکہ صرف (صورتِ خیال کی حیثیت سے رکھتا ہی ۔ اول الذکر میں اشیا کا ذکر ہی ج عرف موضوع اپنے آپ سے رکھتا ہی ۔ اول الذکر میں اشیا کا ذکر ہی ج عرف موضوع کی جیثیت سے خیال کی جاسکتی ہیں مگر اشیا کا ذکر میں اشیا کا نہیں بکد (کل معروضات سے قطع نظر کرکے) موف

إس منهور دلبل كالمغالط يرسبني مونا ببت اجبي طرح واضح ہوجائے گا اگر آب نظام تضایا کے متعلق عام ملاحظ اور وہ باب جس میں معقولات کا ذکر ہی غور سے پر صد لیں۔ وہاں یہ نابت کر دیا گیا ہم کو ایک الیبی شی کا تصوّر جرہمیشہ موضوع کی حیثیت سے دجہ در کھتی ہو اور کہبی محض محمول ہیں ہوتی کوئی معروضی استناد نہیں رکھتا۔ یعنی ہم یہ نہیں کہ سکتے کہ اسس تصوّر کا کوئی معروض نبی ہو سکتا ہو اس کے کہ اس طریق وجد کا امکان ہماری سمجہ سے با ہر ہو۔ بیس اس تفتد سے مطلق کوئی علم حاصل نہیں ہوتا اگروہ جرمر کے نام سے اپنا ابک معرف جد ديا ما سكتا بهو البت كرنا جاستا بوسين اگروه علم نبنا جاستا بوتو اس کی نبیاد ایک مشقل مشاہدے بر ہونا چاہیے اس لیے کم وہ ہر نصور کے معروضی اتبات کی ناگذیر شرط ہی بینی حرف اس کے فدیدے سے معروض ویا جاسکتا ہی مگر داخلی مشاہے میں كوئى وجود مستقل نهيل يا جاتاء اس كيك كه " مين " تعني نفس مِرف میرے خیال کا شعور ہو۔ بیں جب تک ہم خیال کے

بیت معرم بی بی خوب میں نفس ہمیشہ موضوع شعور کا کام وتیا ہو۔ بیس نیجہ میں بی خال کا ذکر ہوجس میں نفس ہمیشہ موضوع کی حیثیت سے دجود رکھتا ہو بلکہ فقط کر میں اپنے نفس کے تعدّر کو حروث مفط کر میں اپنے نفس کے تعدّر کو حروث موضوع تصدیق کی حیثیت سے استعال کر سکتا ہوں۔ یہ ایک تحلیلی قضیۃ ہم حیس سے مجھے طرنی دجود کا مطلق کوئی علم حاصل ہنیں ہوتا۔

دائرے بیں رہیں، ہم اس شرط کو لپرا ہنیں کہ سکتے ج جہر بینی ایک وج دِ مستقل رکھنے والے موضوع کے تصد کو، اپنے نفس پر بہ حیثیت ایک خیال کرنے والی ستی کے ، عاید کمنے کفس پر بہ حیثیت ایک خیال کرنے والی ستی کے ، عاید کمنے ساقط ہو گیا تو اس کے بسیط ہونے کا تصد ہی، جو اس کے ساتھ والبتہ ہی، ساقط ہوجا تا ہی اور صِرف خیال کی ایک منطق، کیفی وحدت شعور باقی رہ جاتی ہی جس کے موضوع کے متعلق یہ نہیں کہا جا سکتا کہ وہ بسیط ہی یا مرکب .

می رون کی ولی کے ورک کی روب ایس کے اس میں کروب اس کا ایک در بعد اس کا ایک در بعد اس کا ایک در بعد اس کا ایک بسیط ہتی ہونا تسلیم کر لیا جائے) انتظار اجزا کے ذریعے سے فنا ہنیں ہوسکتی ، اس کی دجو بی بقا کی حابت کے لیے کافی ہنیں اس لیے کہ ہم یہ فرض کر سکتے ہیں کر وہ باکل معدوم ہو جاتی ہی جو جنائجہ اس نے اپنی کتاب ، فیڈون ، ہیں دوج کو اس نئا یا تغدیم سے بری ثابت کرنے کے لیے یہ دبیل پیش کی کہ نئا بنی ہو سکتی ۔ اس میں کسی تخفیف مینی نئا بنی ہو سکتی ۔ اس میں کسی تخفیف مینی نئا بنیں ہو سکتی ۔ اس میں کسی تخفیف مینی نئا بنیں ہو سکتی ۔ اس میں کسی تخفیف مینی ایک بسیط ہتی کہی ڈا بنیں ہو سکتی ۔ اس میں کسی تخفیف مینی ایک بیم وہ کوئی ایش بنیں راس لیے کو وہ کوئی ایش بنیں راس لیے کو وہ کوئی ایک کھے

بیں موجود ہو اور دوسرے لیے یس معدوم ہو جاتی ہو تو ان دونوں کے درمیان کوئی وفت نہیں یا یا جائے گا اور یہ نامکن ہو ہیں اس نے اس بات کو نظر انداز کر دیا کو گرہم روح کو بسیط نسلیم کر لیتے ہیں اس لیے کو وہ علیدہ علیدہ اجزائینی کر بسیط نسلیم کر لیتے ہیں اس لیے کو وہ علیدہ علیدہ انکار نہیں کی مقدار مدید پر شمل اور موجودات کے ایک مقدار شدید لینی ابنی قوتوں اور مطلق وجود کے لحاظ سے ایک درجہ اثبات رکھی ہی جس میں ایک بے انہا تدریجی تخفیف ممکن ہو۔ پس یہ مفروضہ جوہر (جس کا وجد مستقل ہونا ہنوز تابت نہیں) انتشار کے فد یعے سے ضرور معدوم ہو سکتا ہو اس لیے کی خود شعور ہمیشہ ایک مدجہ رکھتا ہی معدوم ہو سکتا ہو اس لیے کی خود شعور ہمیشہ ایک مدجہ رکھتا ہی

ا منطقیوں کا یہ تول میج نہیں ہو کہ دخاص میں شعر ادداک کا نام ہو۔
اس لیے کہ شعود کا ایک درج تو ثبت سے مہم ادراکات میں ہی یا یاجا ہم
اگرچ وہ اُسی یاد دلانے کے لیے کافی نہیں ہو۔ بغیر شعور کے تو ہم مہم
ادراکات میں آلمیں میں کری فرق ہی نہ کر سکتے حالا کم ہم اکثر علامات تقودا
میں (مشلا میج اور بیندیو و کے تعود میں یا آن سروں میں جن کو بلاکرایک
میں (مشلا میج اور بیندیو و کے تعود میں یا آن سروں میں جن کو بلاکرایک
ماہر موسیقی کوئی نغمہ ترتیب دنیا ہی فرق کرتے ہیں۔ اصل میں ایک
ادراک واضح اُس دفت کیا جائے گا جب کم شعور میں اس اوراک کو
دومرے ادراکات سے مینر کرنے کا شعود میں شال ہو ، اگر تمیز کاشور

اور دوسری تمام قرتوں پر بھی صادق آتی ہی۔ بیس بفاک روح اگر روح کو محض داخلی حس کا معروض مانا جائے، ثابت نہیں ہوتی اونی اور نہ ہوسکتی ہی ۔ البقہ زندگی میں جہاں خیال کرنے والی ہستی (بہ جینیت انسان کے) خارجی حس کا معروض بھی ہوتی ہی اس کا وجد مستقل ایک صریحی حقیقت ہی ایکن عقلی فلسفی کے اور الی بہی محض تعقی نہیں ہی وہ تو اس کی بقائے مطلق زندگی کے مادرا بھی محض تعقی اس کے مادرا بھا ہے۔

سید سی بی بی ہو۔ تب بھی ہو جس کی وج سے تبیز کی جاتی ہو۔ تب بھی یہ ادراک میم کملاکے گا۔ اس سے معلوم ہذا ہو کہ شعور کے بے متمار مُار ج تخفیف میں جن سے گزر کر وہ رفتہ رفتہ معدوم ہوسکتا ہو۔ له وولوگ جوایک نئی چز کا امکان ابت کرنے کے لیے اسے کافی سمجتے ہیں کو ان کے معروضات میں کوئی تنا قض نہیں وکھایا جا سکتا (ان میں وہ سب حضرات ثنائل ہیں جو اس اسکان خیال کرحیں کی شال حرف انسانی زندگی کے تجربی شاہدے میں یائی مانی ہو حدود مشاہدہ کے باہر می نوض کر لیتے ہی اس وفت بسن گھرائس کے جب ان کے سامنے اسی قیم کے اور امکانات پیش کیے جائیں شلا ایک جرمر کی تعنیم کئ جرمروں میں بانکی جرمروں کی تركيب ایک جہريں . اس ليے كەتعتىم ندري كے ليے ایک مركب كا ہونا تو ضروری ہم مگر بہ خروری بنیں کہ وہ مرکب کئی جوہروں سے بل کر نبا ہو ملکہ یہ ہوسکتا ہو کہ وُہ ایک ہی جوہر (کی مختلف توتوں) کے مدارج كا مركب مور چانج مم يه خال كرسكتي بين كه روح كى كل قرش نصف ببتيه بمنفرآبنده

اب اگریم مکورہ بالا قضایا کو ترکیبی طور پر دیکیبی، جس طرح که مہ کل خیال کرنے والی ہستنوں کے بیے مستند ہونے کی چیت کے سے ایک عقلی علم نفس میں دیکھے جاتے ہیں اور مقولہ نسبت کے اس قضیہ سے تمروع کرکے ، کہ کل خیال کرنے والی ہستیاں بجائے خود جوہر ہیں ، اُلطے چلیں یہاں تک کہ پورا دائرہ مکمل ہوجائے تو آخر ہیں ہم اس نقطے پر بہنجیں گے کہ وہ اپنے وجد کا

ره تمين ادر بير بعي جوبر باتي بو . اسي طرح بم أس نصف كواج غائب بو گیا ہی بغیرکسی تنافض کے روح کے باہر موجود تعقود کرسکتے ہیں اور جو مکم يبال مدح كا اثبات ، جرايك درجه ركمنا بويني اس كى كلستى دو حیوں میں تقییم ہوگئی ہو۔ اس بے یہ کہ سکتے ہیں کہ اس کے اندرسے ایک مجدا گانہ جہر پیدا ہوگیا ہی۔ وہ کشت جو تقیم سے ظاہر ہوتی ہواس یں یہلے سے موجود تنی بیکن یہ جوہروں کی کڑت تعداد نہ تنی ملکه مقدار اثبات کی کمژن اور جرسر کی وحدت صرف اس کی ایک شان وجود متی جو اس تقیم کے ذریعے کثرت میں تبدیل سوگئ - اس طرح بہ ممکن ہو کہ مع جبر بسیط مل کر ایک ہوجائیں اور ان میں سے کوئی چر"ملف نہو سواکڑٹ وجود کے، اس طرح کہ این میں سے ایک میں باتی سب کی مقدار اثبات جمع ہو جائے اور شاید وہ بسیط جرمر جو ہمارے سامنے یاوے کی صورت میں ظاہر ہوتے ہیں اکسی مکاکمی اكييادى عمل سے بنيں ملكہ الك المحادم طريقے سے) اس طرح كى تقیم توت کے ذریعے سے ایک روح سے کئی رومیں مفادیرشدیدہ بيته رصغه آمنده

نہ صرف شعور رکھتی ہیں بلکہ (بقا کے لحاظ سے جو جرم کی لازمی صفِت ہی اُسے اپنے آپ ہی منعبّن کرتی ہیں ۔ اس سے ثابت مہتا ہی کہ مختالی عینییت اسِ عقلی نظام کا مہتا ہی کہ مختالی عینییت اسِ عقلی نظام کا تاگزیر نیجہ ہی اور اگر فارجی اشیاکا وجود خود ہمارے وجود کو زمانے میں شعبتن کرنے کے لیے ضروری ہیں تو اس کا ما ننا باکل نفول ہی اور اس کی کوئی دلیل ہیں دی جاسکتی ۔

نین اگر اس کے بجائے ہم تجلبلی طریقے سے کام لیں اور مدین فیال کرتا ہوں " کو ایک ایسا قفیّہ فرار دے کر جس ہیں وجود ہی شامل ہو اس کی تجلبل کریں تاکم اس کا مشمول مینی ہمایت کہ یہ " میں " کیس طرح مکان با زمانے میں اپنے وجود کومتیتن

بی جی بی کی جی بیدا کرتے ہوں ادر بھر نے مواد سے بل کر اپنی کمی بوری کی جیٹیت سے بیدا کرتے ہوں ادر بھر نے مطلق قدر یا حقیقت ہمیں کرلیتے ہوں۔ بین اس مہم کی من گھڑت کی مطلق قدر یا حقیقت ہمیں سبحتا ادر علم تحلیل کے ندکورہ بالا اصولوں میں یہ بات بخوبی نابت کہ دی گئی ہو کہ مقولات (مثلاً متولہ جوہر) کا استعال مرف تجربے ہی میں کیا جا سکتا ہم ۔ لیکن جب عقلی فلسفی یہ جسارت کرتا ہو کہ فرمن توجید مسقل میں میں کیا جال سے بغرکسی مستقل مشاہدے کے ایک دجود مسقل بنالیتا ہم محف اس بنایہ کو خیال کی دحدتِ تعقل کی توجیع کسی مرکب سے ہمیں کرسکتا درانحالیکہ ایسے یہ اعتراف کر لینا چا ہیے تفاکہ و او ایک خیال کی دحدتِ تعقل کی توجیع کسی مرکب ایک خیال کی دو میں کر سکتا تو مادی فلسفی ایک خیال کر بی ایک خیال کر بی ایک خیال کر دی فلسفی کو بی اس جمادت کا حق ہونا جا ہیے کہ گو وہ اپنے مفروضہ امکانات کو بی اس جمادت کا حق ہونا جا ہیے کہ گو وہ اپنے مفروضہ امکانات کو بی اس جمادت کا حق ہونا جا ہے کہ گو وہ اپنے مفروضہ امکانات

كرتا ہو، معلوم ہو مائے تو معقول علم نفس كے إن قضايا كا افار محف ایک خیال کرنے والی ستی کے نفور سے نہیں بلکہ ایک وعدو واقعی سے ہوگا اور اس کے تصور سے تجربی اجزا کہ الگ کرنے والی ستی کی صفات اخذ کی جائیں گی جسیا کہ زیل کے بعد خالى نقتى بى دكايا كيا بو-

میں خیال کرتا ہوں

(۳) برحثیت ایک موضوع لبسط کے

بہ جینیت موضوع کے

بیثیت ایک الیے مغوع کے جرمیرے خیال کی کُل کیفیّات میں مکیسا ں وجود رکھتا ہو۔

چونکہ یہاں دوسرے تفقے میں اس کا نعبّن بنیں کیا گیا ہو کہ " يس " صرف موضوع كى حيثيت سے وجود ركمتا اور تصور كيا جا سکتا ہوں یا محمول کی حیثیت سے تعبی ۔ لیس موضوع کا نصور یباں منطقی ہی ادر یہ نہیں کہا جا سکتا کہ اُس سے جرمر مراد لبا جلئے یا بہیں نبکن نبیرے تفقی میں مطلق وصرتِ تعقّل بعنی نفس بسیط اُس ادراک کی حیثیت سے جس کی طرف خیال کا تو

گذام مراسبق کو مجربے سے نابت نہ کرسکے بھر بھی اپنے بنیا دی قضیے کی صوری ومدت کو مائم رکتے ہوئے اس کا برعکس استعال کے ۔

جرار منسوب کیا جاتا ہی بجائے خود اہمیت رکمتا ہی، اگر جہ ہم نے ہنوز اس کی ماہیت کے متعلق کوئی فیصلہ نہیں کیا ہی ۔ یہ تعقل ایک اثبات ہو اور خد اس کا امکان اس کے بسیط ہونے ير دولت كرما ہم ليكن مكان ميس كوئى السا اثبات ہنيں يا ياجا ما ج بسیط ہو کیونکہ نقطے (جن کے سوا مکان میں کوئی بسیط چیز ہنیں ہوتی) محض حدود ہیں نہ کہ خود مکان کے حقے۔ اس سے یہ نیتجہ 'نکلتا ہو کہ محض ایک خیال کرنے والی ستی کی **یثبت س**ے میری ماہیت کی توجیبہ مادیت سے ہنیں ہو سکتی لیکن چونکہ میرا وجود يبلے تفقير بين ديا سُوا سجما گيا ہو اور يه نہيں كما كيا (جس سے اِس قیضیے میں دجہ بیت پیدا ہو جاتی) کہ ہر خیال کرنے والی ستی وجود رکھتی ہو بلکہ حرف میں خیال کرنے والی ستی کی حیثیت سے وجود رکمتا ہوں ۔ بیس بہ قضیتہ تجربی ہی اور اس پر دلالت کرتا ہی کہ میرا وجود حرف میرے ادراکات سے زمانے کے اندر قابل تعین ہو میکن جونکہ اِس کے لیے ایک دجود مستقل کی ضرورت ہو ادر وہ جہاں کک کو میں اپنے آپ بر غور کرتا ہوں واخلی مشاہرے میں دیا بھا ہیں ہی ۔ بیں اس کا تبین کا کہ ہیا میں جربر کی چنیت سے وجود رکھتا ہوں یا عرض کی چیشیت سے ، خالی اس شعور، ذات کی بنا پر ممکن نہیں ہو ۔ پس جسِ طرح مآدیت بیرے وجد کی ترجیبہ کے لیے ناکانی ہو اس طرح لا مادیت بھی ناکانی ہو۔ ادر نتیم یه نکلتا بو که مم ردح کی ماست کا بحیثت ایک وجود مِرَّد کے کسی طریعے سے بھی علم حاصل بنیں کر سکتے۔

کا ہر ہو کیے یہ کیوں کہ ہو سکتا ہی کیے ہم اُس وحدتِ شعور کے دریعے سے حس کا علم ہی ہیں اُس بنا پر ہوتا ہو کم وہ اُن تخربے کے امکان کے لیے ناگر آیہ ہو، تخربے کے دائرے سے (نعنی اس وجود سے جرہم زندگی میں رکھتے ہیں) آگے برمد جائیں اور اس تجربی لیکن طریق مشاہرہ کے لحاظ سے غیر معیّن تفقیتے " سِ خِيال كُرتا موں " كے در يعے سے اپنے علم كو اتنى وُمنت دیں کہ کل خیال کرنے والی ستیول پر عاید سو جائے۔ لیس اصل میں یہ معنول علم نفس کے نظریے کی حقیت نہیں رکھتا جس سے ہم اپنی ذات کے علم میں اضافہ کرسکیں بلکہ مرف ایک ما لطے کی جیں کے فدیعے سے نظری ترتبِ مکم کے بیے الیبی مدود مفرّر کی جاتی ہیں جن سے وہ تجا وز نہ کرنے یا ئے اور ا یک طرف ہے روح ما دیت سے اور ووسری طرف ہے کبیا و لا ما دّیت سے محفوظ رہے ، وہ ثابت کرتا ہو کہ توت عکم اِن لوگوں کے سوالات کا ، جو اس زندگی سے آگے کا حال معلوم كرنا جائت بين كوكى جواب شانى نهيس دے سكتى اور يه اشاره ہو رس بات کاکہ ہیں اپنے علم ذات کا وق لاحاصل نظری غور و فکرسے عملی مسائل کی طرف موڑنا چاہیے . اس میں شک ہیں کہ یہ سائل مرف معرد خان تجربہ سے بحث کرتے ہیں سکین ان کے اصول کا ماخذ فرق تجربی ہو اور یہ ہمارے عمل کا تعین اس طرح کرتے ہیں گریا ہارا انجام تجریے کک لینی اس نندگی مک محدود بنیں ملکہ اس سے کہیں آگے ہو۔

اس سے ظاہر ہو جاتا ہو کہ معقول علم نفس ایک غلط نہی يرمبني ہو وحدت شعور جرمقولات كى نبياد ہو يباں موضوع كا مشاہرہ معروضی سمجہ لی گئی ہو اور اس پر مغولیہ جوہر عابد کہ ویا گیا ہم لیکن حقیقت میں وہ محض وصدت خیال ہم حبس کے زریعے سے کدئی معروض نہیں دیا جا سکتا بندا اس پر مقولہ جربرجیں کے لیے ہمیشہ دے ہوئے مشاہدے کی ضرورت ہوتی ہو عاید ہنیں ہوسکتا اور اس موضوع کا ہم کوئی علم حاصل ہنیں كركي كتي معضوع مغولات محف اس بنايركي وه أتفيس خيال کرتا ہی خد بخد معروض مغنولان کی چیٹیت سے کوئی نفقہ ماصل بنیں کرنا اس کیے کیران مفولات کے خیال کی بنیاد فالص مشابه و ذات بر سوني چاسيد اور به چيز خود معرض مجث بیں ہو۔ اسی طرح موضوع جس بر ادراک زمانہ مبنی ہو اینے رجود کا تعبتن زمانے ہیں ہنس کر سکتا اور جب بر ہنیں ہوسکتا تو یہ بھی ہنیں سر سکنا کہ موضوع مفولات کے ذریعے سے اینا (بمثیت خیال کرنے والی ستی کے) تعین کرسکے۔ اس طرح أیک

ل جیدا کہ ہم پہلے کہ کھے ہیں اس خیال کرتا ہوں " ایک تجربی تفیہ ہی اور اس کے اندر ایک دومرا تفیہ " میں دجود رکھتا ہوں " شامل ہو لیکن ہم یہ نہیں کہ سکتے کی کی خیال کرنے کی منت جات میں پائی جاتی ہو آئیس واجب الوجود بنا دے گی اس میے میرا وجود ندکورہ بالا تفیہ" میں خیال کرتا ہوں " سے مستنط نہیں سمنا چاہیے میرا وجود ندکورہ بالا تفیہ" میں خیال کرتا ہوں " سے مستنط نہیں سمنا چاہیے

الیا علم حاصل کرنے کی کوشش جو امکانی تجربے کی مدسے باہر ہو ادر بھر بھی نوع انسانی کے لیے انہائی دلیسی سکھتا ہی جہاں کک نظری فلنے کا تعلق ہی ، باکل ناکا سیاب نا بت ہوئی لیکن ہماری تنقید نے یہ نابت کرکے کہ ایک معروض تجربہ کے متعلق تجربے کے دائرے سے باہر ایک اذعانی تصدیق نائم کرنا نامکن ہو توت عکم کی یہ اہم فدمت انجام دی کہ اسے اس کے برمکس وعودں سے بھی محفوظ کر دیا۔ اس کی بھی صورت ہوسکتی منی کہ ہم اپنے فیضی کا یہ بقینی شوت دینے کی کوشش کریں۔ یہ کوشش ناکام ہو تو اس ناکا می کی جو تلاش کریں اور جب یہ نتیہ چل جائے کہ اس کی جو بھوں کو بین اور جب یہ نتیہ چل جائے کہ اس کی جو بھاری توت عکم کا محدود ہوتا ہی تو اپنے حریفوں کو بھی اس بی جو بھاری توت علم کا محدود ہوتا ہی تو اپنے حریفوں کو بھی اس بی جو ہماری توت عکم کا محدود ہوتا ہی تو اپنے حریفوں کو بھی اس بی جو بھاری توت عکم کا محدود ہوتا ہی تو اپنے حریفوں کو بھی اس بی جو بھاری توت کی وہ اذعانی دعووں سے باز رہیں۔

اہم ندکورہ بالا بحث سے إس بات کے جائز بلکہ ضروری ہونے بیں مطلق خلل ہیں ہوتا کہ ہم توت علم کے عمل استعال کے اصولوں کی بنا پر دورج کی ایک آیندہ زندگی نسلیم کریں۔اس بید کو معنی نظری استدلال کا یوں بھی عام لوگوں کی دائے پرکوئی اثر ہنیں ہونا۔ اس استدلال کی نوک اس قدد باریک ہو کو فلسفی بھی اس کو حرف آسی دفت تک قائم رکھ سکتے ہیں جب تک آسے تو کی طرح چکہ دیت رہیں۔ اور خود آن کی نظر میں یہ کوئی مستقل نبیاد نہیں جس پر ایک عمارت کھڑی کی جا سکے۔ وہ دلایل مستقل نبیاد نہیں جس پر ایک عمارت کھڑی کی جا سکے۔ وہ دلایل آن اذ عانی دعووں کی تردید سے آن کی دضاحت اور صراحت اید بھی بڑور جاتی ہی۔ اس کے دو اس کے اصل میدان ایس بی بڑور جاتی ہی۔ اس کے دو اس کے اس میدان ایس بین بڑور جاتی ہی۔ اس کے دو اس کے اصل میدان میں بین برور جاتی ہی۔ اس کے دو اس کے اصل میدان میں بینی اضلاقی مقاصد کے عالم ہیں سے آپ کے دو آپ میں جو بجائے خود میں بینی اضلاقی مقاصد کے عالم ہیں سے آپ میں جو بجائے خود میں بینی اضلاقی مقاصد کے عالم ہیں سے آپ میں جو بجائے خود

بھیصر اسی دیا ہڑا ہو یا ہیں۔ غیر معین اوراک کے معنی بہاں محف ایک ایسے اہر ہی دیا ہڑا ہو یا ہیں۔ غیر معین اوراک کے معنی بہاں محف ایک ایسے انبات کے ہیں جو حرف خیال میں دیا ہڑا ہو دیکن نہ تو مظہر کی حیثیت سے اور نہ شی حقیقی کی حیثیت سے ، جو دا تعبی وجود رکمتی ہو اور حس کا وجود " میں خیال کرتا ہوں " کے قفیتے میں ظاہر کیا جاتا ہو۔ یہ بات محوظ رہنی چاہیے کہ" میں خیال کرتا ہوں " کو ایک تجربی قفیتہ کہنے سے ہماری مراویہ بین ہو کہ رس قفیتے میں " میں " کوئی تجربی اوراک ہو۔ اصل میں وہ خانص تعلی اوراک ہو۔ اس سے تعلق رکھتا ہو تیکن اوراک ہو۔ اس سے تعلق رکھتا ہو تیکن بغیر کیسی تجربی اوراک کے بیے مواد بہم بینجائے" بیں بغیر کیسی تجربی اوراک کے بیے مواد بہم بینجائے" بیں بغیر کیسی تجربی اوراک کے بیے مواد بہم بینجائے" بیں بغیر کیسی تجربی اوراک کے بیے مواد بہم بینجائے" بیں

ایک عالم ہر اور تب توت مکم ایک عملی توت کی جیزت سے عالم نطرت کے شراکط کی پاندنہیں رستی بلکہ عالم مقاصد کو اور اُس کے ساتھ ہمارے وجود کو بجربے اور زندگی کی حدودسے ا کے بہنیا دننی ہی۔ اگر دنیا کی اور ذی حیات مستیوں پر قیاس كيا جائے جن كے متعلّق عقل يہ ماننے پر بجور ہو كم ان بيل كوئى عضو، کوئی توت ، کوئی ہیجان غرض کوئی چیز ففول با ناموندن ہیں بائی جاتی بلکہ ہر چیزانے مقصد زندگی سے منامِعت رکمتی ہی ن معلوم ہزتا ہی میرف ایک انسان ہی ہجہ اِن سب کی علّبت غائی ہو، اسس فاعدے سے مستنظ ہو۔ اس لیے کہ اس کے نظری رُجِانات خصوصًا وہ اخلاقی قانون جداس کے اندر ہی اُن تواعد سے جد اِس زندگی میں حاصل ہو سکتے ہیں کہیں بالا تر ہیں۔افلاقی قانون أسے يه سکھانا ہو كم وه كل نوائد سے يبال مك كمشهرت سے بھی بے نیاز ہوکر نیکی اور دیانت کو ہر چیز پر ترجیح وے اور اُسے اندرونی طور بہہ یہ احسِاس ہونا ہو کہ اس زندگی کے فوائدکو قربان کرکے دہ اپنے آپ کوایک دوسری زندگی کے لیے تیار کرا ہو جس کا عینی تصور اس کے بیش نظر ہو۔ بیس الگر ہم اپنی ذات کے محض نظری علم کی نبا پر تفائے روح کونسلیم بنس کرتے نب بھی اِس کا یہ زبروست اور نافابل نروید نبوت

تعبیر صند اسیق خیال کرتا ہوں" کا عمل واقع نہیں ہو سکتا اور تجربہ محض ایک تشرط ہم نابص عقلی قرت کے اِستعال کی۔

موجود ہی جسے اِن باتوں سے اور تقویت بہنچتی ہی کہ ہمیں روز بروز دنیا کی ہر چیز کے با مقصد ہونے کا علم ہونا جانا ہی، دارہ کا تنات صدوشمار سے باہر نظر آتا ہی ادر اِسی کے ساتھ یہ احساس بزناہی کو ہمارا امکانی علم بھی ہمارے ہیجان عمل کی مناسبت سے مامحدودہی

نفياتي مغالط كي بحث كاخساتمه

معفول علم نفس کا متکلمانه التباس اس برمبنی ہو کہ ہم وت عکم کے ایک عین (ایک خانص معقول) اور ایک خیال کرنے وائی ہننی کے غیر متبن تصنی بین فرن ہنیں کرتے ۔ ہم امکانی تجربے کے لیے واقعی تجرب سے تطع نظر کرکے اپنی ذات کا تفقد کرنے ہیں اور اس سے یہ نینجہ اخذ کر لیتے ہیں کہ سم تخریے اور اِس کی تجربی نشرابط کے وائرے کے باہر اسینے وجود کا شور ها صل کر سکتے ہیں ۔ بینی ہم اس امکانی تجرید کوجو سارے وجود تجریی سے ہوسکتی ہو غلطی سے اپنے خیال کرنے دالے نفس کا مجرد ممكن وجد فرض كرليني بي - اصل بي بهارے فهن بي عرف وہ وحدیث شعور ہوتی ہی جو محف صورت علم کی حثیبت سے مر نعین کی نبیاد ہو ہم یہ سمجھے ہیں کہ ہم نے اپنے نفس میں ایک جوہر بہ خیبیت ایک قبل تجربی معروض کے معلوم کر لیا ہے۔ اس علم نفس کا جس کا ہم بہاں ذکر کر رہے ہیں ہی کام بنیں ہو کے روح اور جسم کا تعلق سجھائے اس بیے کو وہ تو روح کی شخصیت اِس علانے کے مادرا رابینی مدت کے بعد میں ثابت كرنا جا بننا ہى - اصل ميں يہ علم توتتِ فهم كے لحا فاستے وق تربي ہو آگرچہ یہ ایک معروض تجرٰ ہہ سے بحث کرتا ہی میکن اس حثیث سے کو وہ معروض تجربہ ہیں رہنا۔ یہ مسلم سمی ہارے نظرب کے مطابق نجوبی عل ہوسکتا ہو۔ اِس بیں جہشکل ہو وہ یہ ہو کم داخلی حس (نفس) کے معروض اور فارجی حس کے معروض میں نوعیت کا اختلاف ہو اِس لیے کہ آفل الذکر کے مشاہب کی صوری شرط مرت زمانہ ہی اور آخرالذکر کے مشاہرے کے لیے زمان دمکان دونوں کی شرط ہی۔ بیکن جیب ہم اِس پرغود کرتے من كم معرمضات كى إن وونون فيمول مين اندروني طور بر فرن ہیں ہو ملکہ حرف اسی حد تک جاں بھے کے اِن میں سے ایک ووسرے کے سامنے خارجی مظہر کے طور بر ہونا ہو اور ممکن ہی کم جوچر شوختیق کی حثیت سے مادی مظہر کی نبیاد ہو نوعیت مین معروض سے نخلف نہ ہو، نو برمشکل ریع ہو ماتی ہی۔ یہ عام اشکال البته باتی رسنا ہو کم دد جرسروں میں تعامل کیوں کر ممكن ہو- اس كور فع كرنا ، علم نفس كے دائرے سے باہرہى اور یق ہنس ملکہ ہارے ناظرین اس بحث سے جو قو ائے متعلی کی تعلیل کے سلسلے میں کی جامیکی ہو آسانی سے اندازہ کرلیں گے کہ محقینت یں علم انسانی کے دائرے سے باہر ہو۔

عسام ملاخطه

معفول علم نفس سے علم وجدد كى طرف دعے

" مِن خَيال كرًا ہوں" يا دو مِن خيال كرنے والے كى حِنْيت سے
وجد ركھتا ہوں" ايك تجربی تفية ہو۔ ايسے تفية كى بمياد ايك
تجربی مشاہدے بعنی ایک مظہر كی حِنْيت سے خيال كے ہوئے
معروض پر ہوتی ہى ۔ نظا ہر ايسا معلوم ہونا ہى كر ہمارے نظر بے
كى دُد سے خود نفس عمل خيال ميں ایک مظہر بن جاتا ہى اور اس
طرح خود ہمارا شعور آیک النباس بن كررہ جاتا ہى۔

خیال بجائے خود حرف ایک منطقی وظیفہ ہو تعنی محق ایک امکانی مشاہرے کے مواد کا فاعلی عمل دبط ہو اور وہ موضوع شور کو بیٹیت مظہر کے بیش نہیں کرنا۔ اس لیے کم اس سے مشاہرے کی تیم یا محسوس یا معقول ہونے کا تعین نہیں ہوتا۔ اس کے فدیعے سے میں نہ بھیٹت شوخیتی کے اور نہ بھیٹت مظہر کے اپنا اوراک کرتا ہوں بلکہ اپنے آپ کو حرف ایک عام معروض کی جیٹیت سے خیال کرتا ہوں جیس کے طریق مشاہرہ سے قطع نظر کرلی گئی ہی ۔ جب میں بیاں اپنے آپ کوخیال کا موضوع کی جیٹیت سے مقولات نویہ تعدد کرتا ہوں تو یہ تصورات جوہر یا علیت کے مقولات باس بے کو مقولات تو خیال (تصدیق) کے وہ وظائف ہیں جو ہمارے حتی مشاہرے یہ عاید کیے جائیں۔ بیں اگریں ہیں بہن اگریں

اپنی ذات کا علم حاصل کرنا چیا ہوں تو مجھے مشاہرہ درکار مہا گا۔
لیکن یہاں تو میں صرف خیال کرنے دالے کی جنتیت سے اپنا
شعدد رکھا ہوں۔ اس سے بحث نہیں کو میرا نفس مشاہرے
میں کیول کر دیا تہا ہو۔ ممکن ہو کو وہ میرے بعنی خیال کرنے
دالے کے لیے محف ایک مظہر ہو۔ صرف خیال کرنے دالے
کی جنتیت سے میں اپنے شعور میں ایک وجود حقیقی ہوں لیکن
اس وجود کا کوئی تعین خیال میں ممکن نہیں ہو۔

سكن جب اس تفية سے كم " بن خيال كرتا مون يه مراد مو کم" میں خیال کرنے والے کی جیٹیت سے وجود رکھنا ہوں" نو به محض ایک منطقی دخلیفه نهیں ہی بلکه موضوع کا (جرساتھ ہی سانت معروض سي بى بلحاظ دجد نجبن كرتا بى الد بغر الك داخلى ص کے فائم نہیں کیا جا سکتا جین کا شاہرہ معروض کو صرف شو خنیتی کی مینیت سے بیش کرنا سو نہ کیر مظہر کی مینیت سے۔ بیں اُس کے اندر صرف فاعلیت خبال نہیں ملکہ الفعالیت مثابوہ بھی پاکی جاتی ہو لینی میں اپنی ذات کے خیال کو اُس کے تجربی مشابدے پر عائد كرما موں - إس أخرالذكر تفقيم من خيال كرنے والے تفس کر وہ شراکط تلاش کرنی ہیں جن کے نخت ہیں اس کے منطقی وظالف جربروعلنت وغیرہ کے مفدلات کی جینیت سے استعل کے جا سکیں تاکہ وہ اپنے آپ کو بہ جنبیت معروض صرف " بین " کہنے بر فانع نہ رہے ملکہ اپنی طراق وجود کا تعبن كرك يعنى برجينين معقول كے ابنا علم حاصل كرے ليكن بير بات ناممکن ہو اس لیے کو داخلی تجربی مشاہرہ محسوس ہوتا ہو۔
امد اس میں صرف مظہر ہی دیا ہوا ہوتا ہو جہ خانص شعور کے
معروض کو اپنیے مجرد وجود کا علم حاصل کرنے بس کوی مدد نہیں دینا
میکہ حرف تجربے میں کام آسکتا ہی۔

لیکن فرمَن بیمیے کو ایکے جل کر تجربے میں ہنیں (اور نہ محض منطقی توارد میں) بلکہ نوت مکم کے نبض برہی مسلمہ قوانین میں جو ہمارے وجود سے تعلق رکھتے میں کوئی السی جر یا می مائے جس کی نبا پرہم برنسلیم کرلیں کہ ہم خود اپنے لیے فانون بناتے ہیں اور ہماری سنی انیا تعین آب کرتی ہو۔ تب ایک اسی فاعلیت کا انکشات ہو گاجس کے ذریعے سے ہارے وجود کا نعبن بغیر تجربی مشاہرے کی شرابط کے ہو سکتا ہی اور ہمیں یہ معلوم ہو گا کہ ہماری ذات کے شور بیں بدسی طور پہ ایک البی چیز موجود ہی ج ہمارے وجود کو جس کا تعبّن معمولًا مِرف حِتى طور بر موسكتا ہى ابك خاص اندرونى توت كے لماظ سے ایک عالم مغول کی نسبت سے منعین کرسکتی ہو۔ لبكن اس سے معقول علم نفس كو مطلق مدو بنيس ملتى -اس میں شک ہنیں کہ اس خاص کوت کی بدولت جس کا شعور مرح ول میں سیلے بیل اخلاقی قانون سے بیدا سونا سی مھے اپنے دحَد کے نعتن کا ایک الیہا اصول کا تھ آتا ہی حرخانص عقلی ہم نیکن سوال یہ ہم کم بہ تعین کن محمولات کے ذریعے سے ہم سكتا ہو ؟ ظاہر ہو كم حرف أعنين تعينات كے در يع سے

جن کا حتی مشاہے میں دیا جانا ضروری ہی گریا میں ہر میمر کہ وہب پہنچ گبا جہاں معتول علم نفس میں ٹینجا تھا بعنی مجیے حتی مشاہا كى طرورت بيش أئى تاكم فهى نفسقرات جهر، علن وغيره بس، جن کے بغیر مجھے اپنا علم حاصل بین ہو سکتا معروضی اہمیت پیدا ہد سکے۔ لیکن یہ شاہات مع تخربے کے دائرے کے باہرہیں پیجاسکتے البتَّه إن نُصوَّرات كوعملي إستنعال بين ، جر ہيشہ معرد ضات تجربه سے تعلق رکھتا ہوء نظری استعال کے نباس بر میں آزادی الادہ ادر اس کے موضوع پر عابد کرنے کا حق رکھتا ہوں - اس سے میں حرف موضوع اور محمول سبب اورمشبب کے منطقی وظائف مراد لینا ہول جن کے در سے سے اعمال یا اِن کے نتا کج اخلاقی توانین کی رُد سے اِس طرح متبین کیے جاتے ہی کہ وہ توانین فطرت اور مقولاتِ جربر دعلّیت سے مُطا بقت د کتے ہیں اگرچہ ان کی اصل ان سے بالکل مختلف ہی بہ بات ہم نے اِس بنے کہ دی کہ وہ علط فہی جو پڑھنے والوں کو مشاہدہ ذات بحثیبت مظہر کے بارے بیں پیدا ہوتی ہو مقد ہوجائے۔ آگے جل کر اس سے کام لینے کا موقع لیے گا۔

محکم محض کے تناقض کی اپسا_ننس

كونياتى اعيان كانظام انِ اعبان کو ایک اُصول کے مطابق ترتیب وار شمار كرنے كے ليے ہميں سب سے پہلے يہ ديكھنا جاسيے كم خالص اور قبل تجربی نصورات مرف توتتِ فہم ہی سے پیدا مو سكة بين ادر توت حكم دراصل كوئى تُعقّد ليدا بنين كرتى ملکہ حرف ہنمی تصوّر کو اسکائی تجربے کی تیدسے آزاد کر دتی ہو ادر چاہتی ہو کہ اِسے مدود تجرب سے آگے بوحادے موسیر کمی اِس کا تعلّق تجربے سے نائم رکھے ۔ بی عمل یوں واقع ہوتا ہو کہ توتِّ عکم ایک دے ہوئے مشروط کے سلسلم شرالک میں (جن کے مطابق قرت ہم کل مظاہر کو ترکیبی وحدت کے تخت بیس لانی ہی قطمی تیمیل کا مطالبہ کرنی ہی امدایس طرمے مقولے کو عین بنا دہتی ہی تاکہ تجربی نرکیب کا سلسلہ غیرمشروط مك (جو تجرب مِن تهيس ملكه حرف عين مِن يا يا جا ما مهر بينع كر تطعًا مكل موجائ ، ترت عكم يه مطالبه اس اصول كے مانحت كرنى بود - جب مشروط دبالموا بد توكل شراكط كالمجرع اور اسی کے ساتھ غیرمشروط مطلق مھی دیا ہوا ہو ماہی جیس پہ مشرد کم کا امکان محصرہی - اس سے دو یتنج حاصل م تے ہیں

ایک یه که اعیان حرف ان مغولات کا نام ہی جنمیں توسیع سے کر غير مشروط يك بنيجا دبا كبابهد بس بم اغيان كوعنوانات مقولات کے مطابق مرتب کیے ہوئ نقشے بیں کا ہر کر سکتے ہیں ۔ دوسرے یہ کہ اِس کے لیے کل مغولات موزول نہیں ہیں ملکہ حِرف وہ جن میں ایک سلسلہ ترکیب یا یا جا نا ہو کسی منفرد ط کی اُن نفراکط کا جد ایک دوسرے کے ماتحت ہوں ر مذكر ہم فرتنبر) قطعی تكبيل كا مطالبہ توت وكم حرف دب ہوكے مشروط کے صعودی سلسلہ شرائط کے بارے بیں کرتی ہو۔ نزولی سلسلہ تنا بکے یا ہم آرتبہ شراکط کے مجوعے کے بارے میں وه اس کا مطالبہ بنیں کرنی . اس لیے کہ نمراکط کا ہونا تد دب ہوئے مشروط کے لیے مسلم ہی اور وہ اس کے ساتھ دی ہوئی سمجی جاتی ہیں ۔ بہ خلاف اس کے نتائج نثرائط کے امکان کا تعبین ہنیں کرنے ملکہ خود اُن کا امکان شرا کی بر موفوف ہو۔ اِس لیے سلسکلہ تا بجے بیں ریعی دی ہوئی شرط سے مشروط کی طرف تدم بڑھا نے ہیں) ہیں اس سے سروکار بنیں کہ یہ سلسلہ کہیں ختم ہونا ہو یا بنیں ۔ اِس کی تکمیل کا توتی حکم کی طرف سے کوئی مطالبہ نہیں ہونا ۔

اِسی طرح ہم اِس زمانے کو جو ایک مقررہ کھے یک گذر کچکا ہو للذمی طور پر دیا ہُوا خیال کرتے ہیں د خواہ ہم اِس کا تعبیّن نہ کرسکیں) ببکن جہاں تک مشتقبل کا تعلق ہو جِ ککہ وہ موجودہ زمانے بک پہنچنے کی شرط نہیں ہو اسِ لیے موجودہ دمانے کہ سیمنے میں یہ سوال ہارے لیے کوئی اہمیت ہیں رکھتا کہ آیندہ زمانے کی کیا صورت ہوگی آیا یہ سلسلہ کہیں ختم ہوگا یا لامتناہی طور پر جاری رہے گا۔ فرض کیجے کہ ہ، و، ند ایک سلسلہ ہی جس میں و، ہ کے مشروط اور نہ کی شرط کی حیثیت سے، دیا ہوا ہی۔ یہ سلسلہ مشروط سے آوپر کو ہ (د ، ج ، ب وغیرہ) کی طرف اور شرط و سے نیچ کوز (ک ، ل ، م وغیرہ) کی طرف اور شرط و سے نیچ کوز (ک ، ل ، م وغیرہ) کی طرف این بیس و کو دیا ہوا سیمنے کے ل ، م وغیرہ) کی طرف این بیس و کو دیا ہوا سیمنے کے اوپر والا سلسلہ دیا ہو! ماننا پڑے گا۔ وکا امکان توت کی طرف جبت نیرائط) کی روسے اوپر والے کے اصول (تکمیل سلسلہ شرائط) کی روسے اوپر والے سلسلے پر موقوف ہی دیک نے والے سلسلے پر موقوف ہی دیک نے والے سلسلے کو ہم دیا ہوا ہیں برموقوف ہیں ہی۔ اس سے ہوالذکر سلسلے کو ہم دیا ہوا ہیں سیمھ سکتے۔

ہم اِس سلسلے کی ترکیب کوج ایک دیے ہوئے مظہر کی قریب ترین شرط سے شردع ہوکہ بعید تر شرائط کی طرف چیتا ہی۔ رحبتی اور اس سلسلے کی ترکیب کوج مشروط کے قریب ترین نیتجے سے شروع ہوکہ بعید تر نتائج کی طرف چانا ہو آوائی کہیں گے ۔ پبلا سلسکہ مقدمات ہی اور دوسرا سلسکہ موخرات ما بیان کا کام رحبتی ترکیب کی تکمیل ہم اور وہ مقدمات کا تعمل کرئی فروری مشلہ نہ کہ موخرات کا تعقی کرتے ہیں نہ کہ موخرات کا تعقی کرتے ہیں میکہ محف کا کوئی فروری مشلہ نہیں بلکہ محف ایک ہائی ہوئی چیز ہی اس بیے کہ دیے ہوئے مظہر کو پورے طور پر سمجھنے کے بیے ہم اسباب کے فتاجے ہیں مگر

مبتبات کے محاج ہیں۔

ابہم مغولات کے نقتے کے مطابق اعبان کا نقشہ مرتب كرتے كے ليے اپنے مشاہدے كے دونوں مقاديراصلي ليني زمان و مکان کوینتے ہیں ۔ زمانہ بجائے خود ایک سلسلہ (اور کم سلسلوں کی صوری شرط) ہو اس لیے اس کے اندر ایک دئے ہوئے حال کی نسبت سے مقد ات یا شراکط (ماضی) اورموفرات یا نتائج (منتقبل) میں فرق کرنا چا ہیے۔ بیس ایک دیج موے مشروط کے سلسلو شرالط کی تکمیل مطلق کا قبل نجری عین صرف زمانیم ماضی یہ عابد ہوتا ہے۔ قرت کم کا عین کل گرزے ہوئے زمانے کو موجودہ کھے کی شرط کی حیثیات سے دیا ہواسمحتا ہو۔ اب ریا میکان نو اِس مِس بجائے خود رجیست اور اقدام کا فرق بنیں بایا جانا واس بے کہ اس کے کل حصے بہلو بہ بیلوموجد مدت ہیں ۔ بین وہ ایک عمو عمر سونا ہی ند کوسلسلہ ۔ زمانے کے موجودہ کھے کو ہم گذشتہ زمانے کی نسبت سے فقط مشروط ہی سمجھ سکتے ہیں نہ کہ شرط اس سے کو یہ لمحہ حرف گزدے موئے زمانے (با یوں کمنا جا ہے کر مندم زمانے کے گزرنے) سے وجود میں اتا ہی۔ مگر یونکہ مکان کے حقے ایک دوسرے کے مانخت نبیس ملکه سم کتب کونے بیں اس کی ایک حقید دوسرے کے امکان کی شرط بنیں ہو اور بہاں زانے کی طرح کوئی حینتی سلسلہ نہیں پایا جاتا۔ تاہم مکان کے مختلف اجدا کی ترکیب حب کے ذریعے سے ہم اُس کا ادراک کرتے ہیں ہنوالی مونی ہو

بیں و و زمانے کے اندر واقع ہتی ہواور ایک سیلیلے پر مشمل ہی اور جِوْنك مجوعبه مكانات كے إس سلسلے بين ہر حقِته دوسرے حقوں سے محدود ہوتا ہی ایس لیے مرکان کی پیمائش کو بھی ایک مشروط کے سلسکہ شراکط کی ترکیب سجن چا ہے۔ البّة بہاں مشروط اور شرائط میں کوئی خیتی فرق نہیں ہی - اس بیے بطا ہر مکان میں ر حجنت اور افدام كيسال معلوم بهزنا بو . پير بيي چوكك مكان كا ایک حصد ودسرے حصوں کے دریعے سے دیا ہوا ہنیں ملکہ مِرف محدود ہوتا ہو اس لیے ہم ہر محدود مکان کو اس کیا طاسے مشروط سجھ سکتے ،میں کہ اِس کی حد بندی کی شرط کی چیشت سے ایک دوسرے مکان کا ہونا طروری ہی اور دوسرے کے یے تمیرے کا وقس علی ہذا ۔ پس حدیثدی کے لحاظے مکان کے سلسلے میں بھی رحبت بائی جاتی ہی اور ترکیب سلسلونمرالط کی تکمیل مطلق کا قبل نخربی عبن مکان پر بھی عائد ہوتا ہو امد جیں طرح ہم ایک مظہرے منقلق گذرے ہوئے زمانے کی تكميل مطلق كأسطالبه كرت اسى طرح مركان كي عميل مطلق كا بھی کرسکتے ہیں۔ اب رہی یہ بات کہ یہ مطالبہ پورا ہو سکتا ہی يا بنيس ـ اس كا فيصله آئے جل كر بوگا ـ

دوم ، انتبات نی المکان تینی مادّہ ایک مشروط ہو جس کے اندرونی شراکط ان اجزا کے اجزا ادر بعید تر شراکط ان اجزا کے اجزا ہوئے ہوئے ہوئے ہوئے ہوئے ہوئی ہوجس ہوئے ہیں ۔ پس یہاں ایک رحبنی ترکیب واقع ہوتی ہوجس کی تکمیل مطلق کا توتئے تھم مطالبہ کرتی ہوادریہ اسی طرح مکن ہو

کم اجزاکی تقیم کمیل کو پہنچ جائے یہاں بھک کہ مآدے کا اثبات یا نو معدوم ہوجائے یا ایک غیر مآدی وجد بعنی وجود بسیط بن کر رہ جائے۔ بیس یہاں بھی ایک سلسلیہ شرائط اور غیر مشروط کی طوف رجعت بائی جاتی ہی۔

سوم ، جہاں مک ان مقولات کا تعلّق ہو جو مظاہر کے ورمیان نسبت انباتی کا ہر کرتے ہیں ، مقولہ جرمر وعرض قبل تجربی عین کے لیے موزوں ہنیں ہر تعنی نوت حکم کے لیے کوی وجم ہنیں ہو کہ بہاں وہ شرائط کی طرف رجوع کرے۔ اس لیے كم اعراض رجال بك كم وه ايك واحد جربرس تعلّق كفي بس) ابک دوسرے کے بہلے بر بہلو ہوتے ہیں اور کوئی سلسلہ نہیں بنانے . وہ اصل میں جوہرے مانحت نہیں بلکہ اس کے طرائق وجود پر مشتل بین بهان نصور جهرب بظاهر نوت حکم کاعبن معلوم بذمًا بى منبئ به نقور عرف وجود منتقل ركھنے والے عام معروض کو ظامر کرتا ہو جہاں تک کہ وہ حرف ایک قبل تجرئي موضوع بلا محمول كي حيثيت سے خيال كيا جانا ہى د بياں بحث اِس غير مشروط سے ہی جوسلسلہ مظاہر میں ہو۔ بیں جرمر اِس سلیلے کی کڑی ہیں بن سکتا۔ ہی بات اِن جہروں برصادق التي به جن بين تعامل بود يه محض مجوسي إمن ادر ان بين سيلسكي كي كوئى علامت بنيس يائى جاتى ،اس بلے كو وہ ابك ووسرے كے شرط امکان کی چندیت سے ایک دوسرے کے مانخت بنیں ہیں بہ خلاف مکان کے حصوں کے جن کی حدود بجائے خودمنعین نہیں

بکہ ایک دوسرے کے دریعے سے متعین ہوتی ہیں ۔ اہذا صرف مقولہ علیت باقی رہ جاتا ہو جو ایک دیے ہوئے معلول کی علیّت کا سلسلہ پیش کرتا ہو جیس میں ہم ادّل الذکر لعنی مشروط سے آخرالذکر تعنی شرائط کی طرف رج ع کرکے تو تنہِ حکم کا مطالبہ پیدا کر سکتے ہیں ۔

چانچہ کونیانی اعیان حرف جار ہوتے ہیں مطابق اِن جار مقولات کے جن میں مظاہر کا سلسلہ نرکیب لازی طور پر یا یا جاتا ہی۔

> ''تحین مطلق کُل مظاہر کے جے ہوئے مجد ھے کی ترکیب کی

ہ تیمیلِمِطلق ایک عام مظہرکے صوت کی ۲ تیمیل مطلق ایک دیے ہوئے مرکب مظہر کی تقییم کی 4

یکمبل مطلق تغریزیہ مظہرکے انحصار وجود کی

یہاں سب سے پہلے یہ امر غور طلب ہی کو تھیل مطلق کے عین کا تعلق مِرف مظاہر کے شہودے ہو نہ کہ کل اُشیا کے فانص تفوّد سے ۔ بیس بہاں مظاہر دیے ہوئے سیمے جاتے ہیں ادر توت حكم إن كے شراكط اسكان كى بهبيل مطلق كا مطالبه كتى ہم جس مدنک کو یه نراکط ایک سلسله نبانی میں - یه مطالبه ایک اليي تركيب كا بحرجه بالكل (يعني مر لحاظ سے) محمّل مو اورجب کے ذریعے سے ، مظہر توانین غفلی کے مطابق شہودیں آسکے ۔ دوسرے ببرکہ توت عکم اسِی ترکیب شراکط بیں جوسلسلہ وار به طراني رجبت عمل بين آتي بو دراصل غيرمشروط كو الاست كمنى بتو كريا أس سلسكيه مقدمات كى تكميل جا بتى بوج مجوعى طوريه مزید مقدات کا متاح نہیں ۔ یہ غیرمشروط ہمیشہ سلسلے کی تحیل مطلق میں حبی کا ہم اپنے تخیل کے ذریعے سے تعقد کرنے ہیں ، موجود مدّاً ہو۔ لیکن خوریہ محمل ترکیب محض ایک عین ہوایں لیے کہ ہم کم سے کم بیلے سے یہ نہیں جان سکتے کے مطاہر بی اس کا امکان ہی ہو یا بنیں - اگر ہم ہر چیز کا اوراک صرف فانص عقلی تصورات سے کریں بغیر حسّٰی مشاہدے کی شراکط کے توبے تکلف کہ سکتے ہیں کہ ایک دے ہوئے مشروط کی شرافط

کا جو ایک دوسرے کے ماتخت ہوں ، پورا سلسلہ معبی ویا سُوا ہونا ہو۔ اس بے کم بغر اِن شرائط کے مشروط دیا سی تہیں جا سکتا۔ مبکن مظاہر میں شرائط کے دیے جانے سے لیے ایک خاص طریقے کی نید یا کی جاتی ہے اور و مواد مشاہرہ کی متوالی ترکیب ہو جہ رحبتاً محمل ہونا چا ہیے . اب برایک دوسرا مسلم الوكر أيا به عميل حسّى طور بير ممكن الويا بني . البَّنهُ أيس بمكيل كاعبن فرتِّ حكم بين عرور موجود بو نواه اس کے مفالے کے تجربی تصورات کا ربط ممکن سد یا نہ ہو۔ بس جونكه مواد مظهر كي رحبتي نركبب كي تحميل مطلق من (به انباع مغولات جه اسے ایک ویے ہوئے مشروط کا سلسلۂ ننر، کُط فرار دینے ہیں) غیر مشروط لازمی طور پرشائل ہے ۔ انظم نظر اِس کے کی یہ تکمیل ممکن ہی یا ہنیں اور ہی تو كيوں كَمه - اس ليے توتن حكم انيا نقطية غاز عين تكبيل كه فرار دننی ہی گو اِس کا اصل مفصود غیر مشروط ہی نواہ وہ بورے سلسلے میں ہو یا اُس کے ایک جُذمی -اس غیرمشروط کا نصور یا تو رس طرح کیا جا سکنا ہے کہ وہ بدرے سلسلے برمشمل ہو حب کی ہر کری مشروط ہو اور اِس صورت میں رھنی ترکیب 'ما محدود کہلانی ہو یا اس طرح کہ غیر مشروط مطلق اس سلیلے کی کوئی ہے اورسب کر ماں اس کے نخت ہں ہیں مگر و او خرد کسی شرط کے مانحت بنیں نہو۔ بیلی مورت میں له ایک دیے ہوئے مشروط کے سلسکہ شراکط کا محتل مجوعہ ہمیشہ

سلسلہ حدود دا غان ہیں رکھتا ببنی غیر محدود ہو اور اس کے باوجود پورا ویا ہوا ہو تیکن اس کی ترکیب رحبی کہی ممل ہیں ہوتی ہیں ۔ بہیں ہوتی بین اسے محرون بالقوۃ غیر محدود کہ سکتے ہیں ۔ دوسری صورت میں سلسلے کی بہلی کوئی موجود ہو جے گزرے ہوئے زمانے کے لیاظ سے آفاز کا کنات ، مکان کے لیاظ سے حد کا ننات ، مکان کے لیاظ سے حد کا ننات ، مکان کے لیاظ سے حد کا ننات وی حدود کے اند دیے ہوئے کل کے اجزا کے لیاظ سے خود نعلی مطلق کے لیاظ سے خود نعلی مطلق طبیعی کی دجود کے لیاظ سے عالم طبیعی کی دجود کے لیاظ سے عالم طبیعی کی دجوب مطلق کہتے ہیں ۔

کو کنات اور عالم طبیعی دو اصطلاحیں ہیں جو اکثر ضلط ملط کر دی جاتی ہیں ۔ پہلی سے مراد ہی سارے مظاہر کاریاضیاتی مجمد عد اور اِن کی محمل ترکیب کلی وجمدی بعبی جمع اور تقیم دونوں کے لیا ظرے۔ اِسِی کا نیات کو عالم جلیتی کہتے ہیں جب وہ ایک

غرمشرد طاہوتا ہی اس ہے کہ اس کے علادہ اور کوئی شرائط ہی نہیں ہیں جن کا دہ پاند ہو۔ لیک انتخالی دہ پاند ہو۔ لیک انتخالی اسلا ہو کہ کہ ایک انتخالی تصوّر ہی جس کے امکان کی تحقیق کرتا ہو اور یہ معلوم کرتا ہو کم کیس طریقے سے غیر مشروط بہ چیشت قبل تجربی کے اس کے اندائیا ل ہی ۔ لے صفت (صورت) کے کانا سے طبیعت کے معنی ہیں کسی شوکے تعیّنا بنت کا دبط ایک اندرونی اصول علیت کے معنی ہیں کسی توات تعیّنا بنت کا دبط ایک اندرونی اصول علیت کے مطابق لیکن ثرات رادے) کے کھا الدسے طبیعت یا عالم طبیعی سے مراد مظاہر کا مجوعہ راد مظاہر کا مجوعہ

بقته كمصفحة أبنده

حرکیاتی کل جمی جائے بینی ہمارے پیش نظر اس کی مجوعی مقدار زمان و مکان کے اندر نہ ہو ملکہ حرف دجودِ مظاہر کی معددت و بیاں واقعے کی شرط علّت کہلاتی ہی و علّت مظہری کی غیرمشروط علّیت کو محدددمعنی میں علّیت طبیعی کہتے ہیں ۔ مظاہر کے غیرمشروط وجب کوہم دجوب طبیعی کہ سکتے ہیں ۔ مظاہر کے غیرمشروط وجب کوہم دجوب طبیعی کہ سکتے ہیں ۔

ا عیان کوجن سے ہم اِس وفت بحث کر رہے ہیں ہم نے اُدید کا کنا تی اعیان نہیں بکہ کو نیا تی اعیان کہا ہم کچھ نواس فوجہ سے کم نفظ کا کنات سے قبل نجر بی معنی ہیں گل مظاہر کا مجموعہ سمجھا جا نا ہی حالانکہ ہارے اعیان کو مظاہر ہیں حرب غیر مشروط سے سرد کار ہے۔ اور کچھ اس دجہ ہے کہ نفظ کا کنات کا قبل تجربی مفوق کا موج دات کے مجموعے کی تکمیل مطلق ظاہر کرتا ہی حالانکہ ہارے بیش نظر حرب عمل نرکیب کی تکمیل ہی راور وہ بھی دراصل حرف رجتی ترکیب نشرائط کی) لیکن اگر اُس کی ظ سے د مکھا جائے کہ یہ سب اعیان نون تجربی ہیں اور گو وہ نو قبیت کے لیا ظ سے معروض بینی مظاہر کی حدسے اور گو وہ نو قبیت کے لیا ظ سے معروض بینی مظاہر کی حدسے اور گو وہ نو قبیت کے لیاظ سے معروض بینی مظاہر کی حدسے اور گو وہ نو قبیت کے لیا ظ سے معروض بینی مظاہر کی حدسے

بھیے صفہ اسبق ہر۔ جان کک کر وہ ایک اندرونی اصول ملیت کے مطابق باہم مرابط ہو۔ بہلے مفہوم میں ہم طبیعت مادہ سیال ، طبیعتِ آتش دغیسرہ کہتے ہیں اور اس نفظ کو صفت کے طور پر استعمال کرتے ہیں لیکن جسب ہم اشائے طبیعی کہیں تو ہارے ذہن میں ایک متقل وجود کھنے والاکل ہم ابی آگے نہیں بھی جانے بلکہ صرف عالم محسوس سے واسطہ رکھتے ہیں (نہ کہ عالم معقول سے) ناہم دو عملِ ترکیب کو اس مدنک ہے حد تک ہے حد تک ہے جانے ہیں جرہر امکانی تجربے سے آگے ہی۔ ایس بیع میرے خیال میں ہم آمفیس کا کناتی اعیان معی کہہ سکتے ہیں ، البتہ رجعتی ترکیب کے مطبح نظر میں جو فرق ربا ضیاتی غیرمشروط اور حرکیاتی غیرمشروط کا ہوتا ہی اس کے لیا طاحت بہلے دو اعیان مخصوص طور پر کا کناتی اعیان اور بتیہ وراعیان نوف تجربی طبیعی اعیان کہلائیں گے ۔ یہ فرق اس مقام پر توکوی عاص اہمیت نہیں رکھتا بیکن مکن ہو کہ آگے جیل کر اہم نابت ہو۔

محکم محض کے نناقض کی درسری نعل،

صحكم محض كے تضاویات

اگر اذعانیات اذعانی دعوں کے کسی مجوعے کا نام ہو تو تھنا دیات سے مراو این کے برعکس اذعانی دعولے ہیں ملکہ این معلوم ہوتے ہیں ملکہ این معلوم ہوتے ہیں اور جن میں سے ہم ایک کو دوسرے پر نرجیح نہیں دے سکتے ، بیس تفا دیات میں بک طرفہ وعوں سے مجمعت نہیں کی جاتی ملکہ توتے عکم کے عام معلومات کے باہمی

تناقف اور اس کے اسباب سے قبل تجربی تفادیات ایک تخصی ہے عقلِ محف کے تناقض اور اس کے اسباب اور اس کے نتائے کی۔ جب ہم اپنی توت حکم سے حرف قرت فہم کے قفایا کو معروضات تجرب پر عائم کرنے ہی کا کام نہیں لیت ملکہ ان قضایا کو تجرب کی حد سے آگے لیے جانے کی جُرات کرتے ہیں تو بیض معقول وعوے پیدا ہوجاتے ہیں جنمیں کرتے ہیں تو بیض معقول وعوے پیدا ہوجاتے ہیں جنمیں تجربے سے نہ تو تائید کی امبید ہی اور نہ تردید کا خوف ۔ اِن میں سے ہر ایک اپنی حکم نہ حرف تنافض سے بری ہی بلکہ قوت عکم کی فطرت بیں لازمی طور پر پایا جاتا ہی مگر برقسم تی قوت عکم کی فطرت بیں لازمی طور پر پایا جاتا ہی مگر برقسم تی اِس کی ضید بھی اِسی قدر مُستنداور دجوبی دلائل برمبنی ہو۔ عکم محف کے اِس علم کلام کی بحث بیں حسب ذیل صوالات قدرتی طور پر پیدا ہو تے ہیں۔ صوالات قدرتی طور پر پیدا ہو تے ہیں۔

ا۔ کِن نضا یا بین عَلَم مَعَضَ کُو ناگرُیْر طور پر تنا فض پیش آن ہو۔ ؟ - ۲- اِس تنا فض کے اسباب کیا ہیں ؟ - ۱۱- کیا اِس تنا فض کے با مجود علم محض کے لیے یفنیٹیت کا کوئی راستہ بانی رہنا ہواور رہتا ہو تو کیونکر ؟

حکم محض کے متکامانہ دعوے کی یہ خصوصیت ہواور قہ اسے سو فسطائیا نہ قضا یا سے ممٹینر کرتا ہو کہ اس کا نعلق کسی من گھڑت سوال سے ہنیں جو بدل ہی اٹسکل بچو کرویا جائے بلکہ ایک الیے سوال سے ہو حبس سے انسان کی توتب حکم کو ناگڑیہ طور پر سالفنہ پراتا ہی ، دوسرے اِس میں اولہ اِس کی ضد میں جو النباس یا یا جاتا ہو و نباوٹی ہنیں ہونا کہ ذرا سے غور و فکر سے رفع ہو جائے بلکہ ایک قدرتی اور ناگز یہ النباس ہوتا ہو جس کی خفیقت کو سمجنے کے بعد بھی انسان جاہے اِس سے دھوکا نہ کھائے مگر اُلھین میں ضرور مینبلا رہتا ہی ۔ اِس کے مضر انزات کی ردک نقام تو ہوسکتی ہوگرخودایس کا استیصال بنیں ہوسکتا۔

اِس فسیم کا منتکلمانہ وعولے بخربی تصوّرات کی وحدت ہم سے ہبیں بلکہ محض اعبان کی وحدث محکم سے تعلق رکھتا ہی أسے ایک طرف او ترکیب حسب اواعد کی جنٹین سے اوت نہم کے اور دوسری طرف اِس ترکیب کی وحدت مطلق کی چینیت سے فرت و مکم کے مطابق ہونا جاہیے مرگر مشکل بہ ہو کم اگر وہ وحدت عکم سے مطابق ہو تو آس کی شرالط فہم کی حدسے باہر اور اگر وہ فہم کے مطابق ہو نو بہ ننراکط عُکم کے لیے ناکافی ہوں گی ۔ اس سے ایک ایسا تناقض پیدا ہو عائے گا جس سے ہم کسی طرح بیمیا نہیں جیرا سکتے۔ بس ان وعور کی وجہ سے ایک محرکہ حیر جاتا ہی اور اِس میں ہروہ فرانی جسے سیلے حملہ کرنے کی اعازت ہو، فتح يانا ہر اور وُه جيے حَرِف مُرافعت كرني بطني بي مُكاكست أتفانا بو . اسى لي برمسلح ببلوان خواه وه اجه مفصد كا حامی ہو یا بہے مفصد کا کامیا بی کا وٹوق رکھتا ہی۔ بیٹرطیکہ ا سے آخری وار کرنے کا حق مد اور اس کے بعد حربیت کی

چیط روکنی نه براے - اِس بلے کوئی تعجب کی بات ہنیں کہ اِس میدان میں مہن سے معر سے ہو تھکے ہیں جن میں دولوں فران بارا فتح یا کی بین مگر آخری اور فیصله کن ورائی بین ہمیشہ بہ اہتمام کیا گیا ہو کر اچھ مفصد کا عامی جیت جائے اور وا س طرح کے اس کے حربیت کو ہتھار آسانے کی مما نعت کر دی گئی ۔ ہمیں بہ حیثیت غیر جانب وار کھم کے اِس سے فلح ِ نظر کر لینا جا ہیے کہ لانے والوں میں سے کون اچھے مفصد کا حامی ہی اور کون برے مفصد کا اور اُنیں موقع دنیا چاہیے کہ الیں ہیں نبیٹ لیں ۔ شایہ الیسا ہو کہ جب دونوں ایک ووسرے کو مجروح نہ کرسکیں۔ بلکه جرف تمکا دیں تو انفیل به محسوس مو که یه سارا جملوا ہی سکار ہو اور وہ ایس میں صلح کرکے اپنی اپنی راہ لیں . اس طریقے سے انسان الگ رہ کر شفا و وعووں کی نزاع کا تماشا دیکھنا ہو ملکہ خود ہی اِس کا فرک ہونا ہو اِس میلے ہنیں کہ آخر میں دونوں فریفوں میں سے کسی ایک کے خی بیں فیصلہ کرے بلکہ حرف بہ معلوم کرنے کے بیے کہ کہیں ایسا تو نہیں کہ نبائے نزاع محض ایک وحوکا ہی جِس کی خاطر دونوں بے کار لا رہے ہیں امد اگر ان میںسے كوئى بلا مزاحمت أ كى را حتا چلا حائے نب بھى اسے كچھ ماصل نہ ہوگا. اِس طریعے کو ہم تشکیکی طریقہ کہیں گے۔ یہ اس ندمیب تشکیک سے بالکل مختلف ہی جرجمالت کرایک

با فا عده المعدل فرار دے کر علم انسانی کی جرا کھود ڈالٹا ہی تاكير كهيس بفتن اور وثوق كانشان يك نه ربع يشكيكي طريقي كا مفصد أله، بفنن حاصل كرتا بي اور دُه إس قسِم كى نزاع میں جس میں فریقین نیک نینی اور معقد تیت سے کام لیتے ہیں غلط فہمی کی وجہ دریافت کرنا چا ہتا ہی ان دانشمند واضعین تا نون کی طرح جو جوں کو کسی مندمے کے فیصلے بیں عاجز یا کر یہ سبن حاصل کرتے ہیں کو تاندن میں فلاں نفض یا ابہام ہو . وہ تنافض جو توانین کے استعمال میں ظاہر ہذتا ہو ہماری محدود عقل کے لیے اصول فانون کے جلیجنے کا بنترین وراید ہی " اکم ہم توتے حکم کو جو اپنے مجرّد غور و فکر ہیں گنز نشوں کا احساس اسانی کے ہنیں کر سکتی اس طرف منوجہ کر سکیں کم اِس کے قضایا کے تعبّن میں کون سی چیزیں اہمیت رکھتی ہیں. نبکن یہ نشکیکی طرافیہ قبل تجربی فلنے سے لیے مخصوص ہے۔ تحفیق کے اور سب مبدانوں میں اِس کے بغیر کام جل سکتا ہے۔ رباضی ہیں اِس کا اِستعمال شاسب ہنیں ۔ وہاں غلط وعوے چی نہیں رہ سکتے ، اس لیے کم ریاضی کے ولائل مشاہدے پرمبنی ہوتے ہیں اور وہ ہر فدم بدیبی زکیب کے زریعے سے اُٹھاتی ہو۔ تجربی فلنے میں عارضی تشکیک مفید ہوسکتی ہو۔ بیکن بیال کسی ایسی غلط نہی کا امکان نبیں جد آسانی سے رفع نہ ہو سکتی ہو اور ہر نزاع کا فیصلہ وہر سویر تحبربے کے ندیعے ہوجاتا ہی - علم اخلاق کے کل نضابا مع علی تاہج

کے کم سے کم امکانی تجربے ہیں مقرون صورت ہیں ہین ظاہر کیے جا سکتے ہیں اور اسِ طرح کوئی غلط فہی جو اِن کی مجرو صورت ہیں یائی جائے دور ہوسکتی ہی ۔ بہ خلاف اِس کے قبل تجربے فلیفے کے قضایا جو امکانی تجربے کے ماورامعلوا کا دعولے کرتے ہیں نہ او اپنی مجرو ترکیب کوکسی بدہبی مشاہرے میں ظاہر کر سکتے ہیں اور نہ اِس نوعیت کے ہیں کو اِن کی غلطی کسی تجربے میں بکڑی جا سکے ۔ بیس قبل تجربی فوت کی اور معبار اِس کے سیوا ممکن ہی نہیں فوت کی اور معبار اِس کے سیوا ممکن ہی نہیں کی اِس کے دعووں کی باہمی مطالبات کا امتحان کیا جائے ۔ اور اِس غرض سے آئیس آزادی سے آئیس بی مقابلہ کرنے دو اور اِس غرض سے آئیس آزادی سے آئیس بی مقابلہ کرنے دو اور اِس غرض سے آئیس آزادی سے آئیس بی مقابلہ کرنے دو ای جائے ۔

مناقض تنكم محض ميں

قبل تجربي اعيان كي بيلي مزاع

كأننات مذكري آغاز كيني کائنات زمانے میں ایک آغاز ادر نه صدود مکانی بلکه زمان و رکمتی ہو اورمکان کے اغنباریسے

مکان مونوں کے اعتبار سے مدود مين مقيد بيو-

ثبوت نا محدود ہے۔

تبوت فرض مجیچے کہ کائنات زمانے

فرض بکھے کہ وہ آغاز رکھتی کے لحاظے کوئی آغاز نہیں کھی تریہ ماننا پڑے گاکہ ایک دیے

سيم- جونكه آغاز شي أيب ہوئے کمچے کک نامحدود زمانہ منعقی وجدد ہو جس سے سیلے ایک

ہوکچکا ہولینی انٹیائے کا کنات الييے زمانے كا بونا ضرورى سح جب نشح مدجود نه بهو ايس می کیفیات کا ایک ومتناسی

متوالی سلسله گزرخیکا بو بیکن یے آغاز کا کنات سے بیلے ایک

الميها زمانه هزاجا سيحب كأننات لامتناسی کی تعربیت بہ سم کہ اس موجع نہ تنی بعنی خالی زمانہ ۔ کی متوالی ترکیب کبی لیکری نه

مکین خالی زلمنے میں کسسی ہو. بیں کا ثنات کا ایک

مشوكا وجود ميں آنا ممكن لاتشابى گزدا بوا سلسل ناممكن

ہو مینی کا ننان کا اتفاد اس کے نیس اس سے کہ الیے زمانے

وجود کی وجوبی شرط ہو۔ یہی ہارے دعولے کا ببلاحق تعا۔

اب راج دوسرا حصد تو آپ
ایس کی ضد فرض کرکے دیجے
بینی یہ کہ کا ننات بیلو بہ بیلو
دچود رکھنے والی اشیا کا ایک
نامحدود ویا مہا کل ہی نظام ہی مقدار کی کیت
کو جو کسی مشاہدے کی صدود
بین نہ سماتی ہو صرف اس کے
بین نہ سماتی ہو صرف اس کے
اجزا کی ترکیب کے ذریعے
سے اور مجموعی مقدار کوعرف
اس ترکیب کی مجموعیت کے
دریعے
اس ترکیب کی مجموعیت کے
دریعے
دریعے سے خیال کرسکتے ہیں۔
دریعے سے خیال کرسکتے ہیں۔

کے ہم ایک غیر معین مقدار کا برحیثین مقدار کا برحیثیت کل کے مشاہدہ کرسکتے ہیں جب کہ وہ صدو میں مقید ہو بغر اس کے برحیات کی بیالیش بعنی اس کے اجزا کی بعد رصفہ ایندہ و بیدہ رصفہ ایندہ

کے ایک خاص حقبے اور دوسرے حصِّول من كوتى وجه الميازينين اورکسی حقے بیں کوئی السبی تترط وجمد نهيس يائى جاسكتى جو شرط عدم پر نزجیح رکھتی ہو (خواہ آپ یہ فرض کریں کہ كائنات نود بخد وجود ميں اتنی ہو یا اُس کی کوئی علت قرار دیں) بیں اگر جیہ کائنات میں انتیا کے سیسلوں کا آغاز ہو سكتا ہوںكين خود كاكنات كا كوئى أغاز نهيس بوسكنا لهذا دہ گزرے ہوئے زمانے کے اعتبار سے نا محدود ہے۔ اب رہی دوسری بات ز آب رس دعولے کی ضید فرض كريجي بعيني كاكنات مکان کے لحاظے محدود ہی ليني وه ايک خيالي مکان بيس دا تعع ہی ج نا محدود ہی ۔ بیس

بهاں نہ حرف انٹیا کا باہمی

پنانچه کأنان کو جرگل مکانات کو يُدكرني سي ابك كل كي جنبيت سے خیال کرنے کے بیے یہ ماننا ہو جس کے باہر کوئی معروض بیے گاکہ اس نا محدود کاننات کے اجذاکی منوالی ترکیب محمل ہو بھی ہے بعنی کُل بیلو یہ بیلو دجود رکھنے والی اشیا کے شمار خالی مکان سے گوبا لاسٹو سے میں نامحدود زمانہ گزر بچا ہواور

> جینی صفی باسیق منوانی ترکیب سے اندازہ کرسکیں اس کے کہ حدود زواید کو خارج كركے إس كى كميل كا تعيّن كريني بي-مجوعيت كانصور بهال بجززركيب اجزا کی تکمیل کے نصور کے اور کچه بنس کیو بکهمای نصور کو مل مغدار کے مشاہب سے اج <u>اِس صورت میں ناممکن سی اخذ</u> بنس كرسكة بكه حرف اجزاك تركيب كونا محدود نك ببنياكركم سے کم عین میں اِس کا احاطہ کرسکتے ہیں ۔

تعلّق مکان کے اندر ملکہ اشا کا نعلّق مکان سے مبی پایا جانا ہو مگر چونکه کانتات ایک مطلق کل مشاہرہ بعنی کوئی الیی نئو ہس یائی جاتی حیس ہے کا ثنات کو تعلّق ہو اسبیے کا ثنات کا تعلق تعلق موگا محراليها تعلق كوئي معنی ہنیں رکھتا۔ اِس بیے کا کنان الاخالي مكان سے محدود سونا ہي مہل ہی ۔ بیس وہ استداد کے لحاظ سے نا محدود سی-

ا مکان محض خارجی مشاہر سے (صُوری شاہے) کی صورت ہوندکہ كوئى وافعى معروض حبس كاخارج مِي شَاہِهُ كِيا ما سِكِ مكان إن انتياسے پيلے جو اس كا تعين كه نى بين ونعنى أست يُركم تى بي یا اس کی حد بندی کرنی ہیں بنية برصغه آينه

(نِقْيِهِ نُوطِي صَعْمَ السِنْق

مکمہ یوں کہتے کہ اس کی صورت سے مطابعت رکھنے والا نخریی منتابرہ کرنی میں) مکان مطلق کے نام سے محض ایک امکان ی خارجی مظام کا جو کلے خود معود رکھنے من یا دیے ہوئے مطاہر مید ا ضافہ کیے ماسکتے ہیں۔ نجربی مشاہرہ مظاہر اورمكانست زبا الداك اورخالي شابع سے مرتب بنیں . یہ دونوں ایک ددس سے الک بنس بلد ایک ہی تحربی مشامب من سوالي وصورت كي حيثيت ے مرابط میں ۔ اگر ہم ایک کو دوسے کے (مکان کوکل نظامرے) با بروض کریں تھ اس سے خارجی مشاہدے کے طرح فرح کے بے نیباد تعبیّات پیدا برنے ہیں حن کا اوراک مکن نہیں مثلاً کا نبات کی حرکت باسكون لا مدود خالى مكان بين جن كا رحود دونوں کے تعلق کاایک الیا تغین سی جس کاکبی ا دراک نبیس برسکتا دیک موہوم شی ہو۔

بہ نامکن ہو۔ بیس امتداداتیا کا ایک نامحدود مجوعہ ایک دیا سماکل بینی میلو بر بیبلو دیا ہوا ہیں سمجھا جا سکتا۔ لہذا کا کنات مکان کے اغبار سے نامحدودہیں بلکہ اِس کی حدود بیں مقید ہو۔ ملاحظه بهلة ننافض كيمتعلق

١. ضدوعوك كمتعلق وب ہوئے سلسلہ کائنات المدميوعي تصور كاننات كي لامحدودیت کا نبوت ایس یر موتوف ہو کہ برعکس صورت میں یہ اننا پڑے گاکہ خالی مكان اور خالی زمانهٔ كاكنات کا احاطہ کیے ہوئے ہیں۔ ہیں معلوم ہے کہ لوگوں نے اس نتج سے بیے کے سیے ہیں. وہ یہ کتے ہیں کہ کا گنات زمان ومکان کے لیا ظرسے محدود ہوسکتی ہو بغراس کے کہ ہم أبك زمائه مطلق آغاز كائنات ت ييلے اور ايک مكان مطلق کائنات کے باہر فرض کرس حو ایک نامکن چیز ہی۔ میں چیان وبنيزك رائے تے آخری مق اس طرح مبی دے سکتے ہیں کی سے باکل متفق ہوں مکان محف

ا وعوف كم متعلق ہم نے اِن منفاد دلائل میں دموکا دینے کی کوشش ہیں کی ہو باری غرض یه نهیس که (به تول تشخصے) وکیلوں کی سی بحث کرے مراین کی غفلت سے فائدہ اٹھائیں ادر اگر اس نے کسی ایسے فاندن كاحداله وياسح جس كامطلب وه غلط سمجها بي أو إس غلط فہمی کو دور نہ کہیں مبلم اس کی تروید پر اپنے دعوی باطل کی نیا رکھیں - ان میں سے ہر ابک دلیل نفس امرسے انوز ہی امد ودنوں طرف کے افعانی فلسغوں کے غلط نتائج سے جر فائدُه ٱلله إلى الكتا نغاوُه نظر انداز کر دیا گیا ہے۔ ہم دعوے کا ناکشی تبوت

فارجی مشاہرے کی صورت ہی نه کوئی واقعی معروض جس کا فارزح مين مشامره كيا جاسك اور وہ مظاہرے الگ نہیں بلکم خود مظاہر کی صورت ہو۔ يس مكان مطلق لموريد وجود انتیاکا تعبین کرنے والے کی مِثْیت سے نہیں یا یا حاسکتا. اس لے کہ وہ کوئی معروض ہنیں بلکہ صِرِف امکانی معروضا کی صورت ہو۔ بیں انتیا بحیثیت مظاہر کے مکان کا تعبن کرنی میں لعنی اتفیں کے ذریعے سے میر فیصلہ ہوتا ہو کہ مکان کے مگل ممكن محمولات دكميت ونسبت یں سے کون سے محمول دجود ر کھتے ہیں ۔ بہ خلاف اس کے مكان موحد بالذات كي حيثت سے اشاکا تعین کت یاشکل کے می ظے بنیں کرسکتا کیؤکمہ دہ بجائے خد مجونیں رکھتا۔

اذ عانی فلسفیوں کے دستور کے مطابق ایک دی سوئی مقدار كى لا محدوديث كا غلط تصور بنش كرت . نامحدود مومقدار ہوجس سے دیعنی دی ہوئی اکا بُروں کی اس تعداد سے جو اس میں شامل ہی بیری مفدار ممکن نه سو کیکن کوئی نعدادس سے بیدی نہیں ہونی اس بے کہ ہر نعداد ہد ایک با ایک سے زباره اکائیاں اضافہ کی جاسکتی ہیں ۔ اس کے ایک نامحدود دی ہوئی مقدار نامکن ہی خانجہ کائنان کا (گزرے ہوئے سلسلے اور امتداد دونوں کے لحاطسے أم معدد بونا نامكن ہو۔ پس دو زبان د مکان ودنوں کے لحاظ سے محدود ہو۔ بیاستعال ہم پیش کرسکتے تھے لیکن خنیقت مِن ندكوره بالا تصور ايك الحدود کل کے اس نصورے جر سارے

غوض منطامر تدابك مكان كا رخواه وه برُّه هو با خالی ماحاطم كرسكتے ہيں نين خالي مكان جو بطاہر عالم مطاہر کے باہر ہد اِن کا احالم نہیں کرسکتا بھی بات زمانے بر سی صاوق آتی ہی . یہ سب کھے تسلیم ہی مگر ایس سے کوئی انکار نہیں کرسکنا کہِ اگر ہم کا ننات کی مکان یا زمانے سمجے لحاظ سے کوئی حد فرض کر لیس تو ہمیں به دو مامکن چیزی د بعنی خابی مکان کامنات سے باہر اور خالی زبانہ کا کنات

ک طاہر ہوکہ اسکے بیمعنی ہیں: فالی کان جو مظاہر کے درمیان بینی کائنات کے اندہو کم سے کم قبل تجربی اصوبوں سے تناقض ہنیں رکھتا امر ان کے کھالا سے ہم ایس سے انکار نہیں کر سکتے در گد ایس کے بہ معنی نہیں کہ ہم ایس کے امکان کا افرار کیے لیتے ہیں۔

ذبن مي بونا ہو مطابقت ہيں رکمتا ۔ اس کے ذریعےسے ہم با تصور نہیں کرتے کہ نامحدود کننا بڑا ہے۔ بیس اس کا نصقد بڑی سے بوی چرکا تعقد ہیں ہی بلكه إس نعلق كانصقد جو ووكسي مفروضہ اکائی سے رکھتا ہوجس کے مقابلے میں ووکل اعداد سے بڑا ہی . مغروضہ اکائی کے جبوطے با بڑے ہونے بر نا محدود کا حطوا يا براا ہونا مونون ہو ليكن جونكہ لا محدودیت حرف ایس دی سوی اکائی کی نسبت پرمشمل ہواس لیے دہ ہمیشہ کیساں رہے گی گورس سے کل کی کمیت مطلق معلوم نہیں ہوگی اور ایس سے ہیں کیاں بحث بھی نہیں ہو مداصل لا محدودیت کا رقبل تجربی تعدد به سی کوایک منعدار کی پیمائش میں اکائی کی متوالی ترکیب تہمی محمّل

نہ ہو اس سے بقنی طور پر یہ نیتیم نکلنا ہو کہ ایک دے ہوئے ربعنی موجوده) کمے کک لامتناہی متوالی *کیغیات کا گزر حیکا ہو*نا مكن نهيس . بيس كاُننات كاآغاز دعوے کے دومرے حقے میں یہ اشکال نہیں ہو کہ ایک نا محدود سلسلہ گررمچیکا ہو اس لیے کہ امتداد کے لیاظ سے ما محدود کا کنات کی انتیا بیلوبهیلو دی ہوتی ہیں کین ان اشیاکی مجموعیت کا نصور کرنے ہیں

سے یہ دی ہوئی کمائیوں کی ایک تعاد پرشتل ہو جو کل اعدادسے بطری ہو ہی نامحد کا ریاضیاتی تصور ہو۔

چومکہ ہمارے بیے کوئی صدود

موجود نہیں جومشاہرے بیں

خدد بخدد إس مجموعيت كوشعين

کر دس اس لیے ہیں اپنے نفتور

سے پہلے) موجود فرض کرنی رهيس گي -اس نیتے سے بینے کے لیے که اگر کامنات د زمان و مکان کے لحاظ سے محدودہ نولازم أتا ہوكه المحدود خالى مكان موجود اشیا کا به بلحاظ کمیتت تعیّن کرتا ہو لوگ جرراہ ڈھونڈھنے میں وہ دراصل یہ ہے کہ عالم محس ك بجائ ابك عالم معقول أغاز رلعبی وجد جس سے بیلے عدم کا زمانہ سر) کے بچائے ایک الیسا وجدد جصے ونیا میں کوئی تعین درکار نه موا در حدود امتدادکی جكر فيود كالنات تعور كرالين بي اوراس طرح زمان ومكان کے جگرایے ہیسے بچ جانے ہیں ميكن ببان نجث حرب عالم مظاهر

ادر اِس کی کمیت کی ہوجیسس

میں حتی شراکط سے تعلع نظر

كرنا كريا اس كے وجود كو باطل

که دنیا ہو . کا کنانب محسوس اگر محدوده تولازما نامحدوخالي مکان میں واقع ہوگی ، اس سے اِنکار کرنے کے معنی یہ ہوں گے کہ ہم عمداً مکان سے جومنظاہر کے امکان کی بدیبی تشرط ہی۔ ایکار کرتے ہیں ادر اس صورت میں عالم محسوس سے إنكار لازم آئے عما حالانکہ ہارے لیے ہی ایک چیزہو جو دی ہوئی ہو۔عالم معقول محض *کائنات* كا أيك عام تصور بوجس بيس ہم اس کے مشاہدے کی کل ننرائط سے قطع نظر کر لیتے ہیں۔ ہیں اس کے متعلق کوئی زکیبی تفييه خواه وه نبوتي سديا سلبي مکن ہی ہیں ہے۔

کی توجیبه کرنا پرمٹ گی اور چونکه بہاں ہم کل سے شروع کرکے اجزاكي الك مقرره تعدادتك ہنیں بنیج سکتے اس سے مرت یمی صورت بانی رو جاتی ہو کہ کل کے امکان کو اجز اکی متوالی ترکیب سے طاہر کریں . بزرکیب ایک الیاسلسله سی جرکهی ممل سوف والانہیں - لیس نہم _اس کے بغیر اور نہ انس کے ذریعے سے مجوعیت کا نعبور کرسکتے ہیں اس لیے کہ اِس صورت میں خود تعتدر مجدعیت اجزا کی محمل تركيب كانصور سواوريه ناممکن ہو اس کیے نصرو فجویت میں مامکن ہے۔

تناقض ُ حكم محض مِن

قبل تجربی اعیان کی دوسری نزاع دعونی ضد دعونی

کائنات بیں ہرمرکب جو ہرسیط کائنات بیں کوئی شو بسیط اور اجزا سے مرکب ہیں ہو اور اش کے ادر کوئی بسیط وجود اس کے اندر کوئی بسیط وجود کا مجد ہیں ہو۔ کا مجد ہیں ہو۔

تِ شبوتِ أَنْ فِي اللَّهِ مِنْ اللَّهِ وَ اللَّهِ مِنْ اللَّهِ وَاللَّهِ مِنْ اللَّهِ وَاللَّهِ اللَّهِ اللَّه

فرض بیکھیے کہ مرکب جوہربیط فرض بیکھیے کہ کوئی مرکب شی اجزا پرشتل نہیں ہی جب ہم دہجیتیت جوہر کے) بسیط اجزا اپنے خیال میں اِن کی ترکیب کو پرشتل ہی چہ مکد کی خارجی علاقے

رفع کر دبن گے تو کوئی مرکب جنانیہ جہروں کی ترکیب بھی جند ہاتی ہیں رہے گا احد رج نکہ مرکب مرکب مرکب میں ہو کوئی ہیں اس ہو گئے اجزا بر یہ مرکب منتل ہو گئے اجزا بر یہ مرکب منتل ہو گئے ہی حقوں برمکان سیط محربہ کا دجود ہی ہی مشتل ہوگا کیکن مرکانات ہیں رہے گا۔ یس یا قضال حقوں بر نہیں بلکہ مرکانات

میں ترکیب کا رفع کرنا نامکن پیشتل ہونا ہے ہیں مرکب کا ہے اور ہر ایک مکان ہے اور ہر ایک مکان

بعد کسی ایسی چیز کا جد مرکب نه بعنی بسیط کا بانی رہا لازم ہو۔ نبکن بیلی صورت بیس ہماراترکب جربرون برمشنل نهيس بوكا راس یے کہ جربروں کا مرکب ہونا نو ان میں محض انفانی تعلّق ہم اور اس کے بغیر بھی وہ اپنا مستقل وجود رکھنے ہیں) بیس چے مکہ یہ صورت اِس چنزکے منافی ہو جو ہم نے مانی ہو اس یے مرف دوسری مسورت ره جاتی ہو کہ مرکب جوہر کائنات میں بسیط اجمنا پرمشمل ہونے ہمیں ۔

اس سے بلا داسطہ یہ نینجہ
الکتا ہو کہ کا نات کی گل اشیا
السبط ہستیاں ہیں مرکب ہونا
ان کی حرف ایک خارجی
صورت ہو اور گوہم بسیط
جوہروں کو ان کی مرکب شکل
سے مجھی الگ نہ کہ سکیس

گھرتا ہو۔ چونکه برشی مثبت جوایک مکان گیرنی ہو ۔ مختلف اجمزا برمشتل سوتی ہوجو ایک دوس تے باہر یائے جاتے ہیں اور بہ چنتیت مرکب کے اس کے به اجذا اعراض نهيل بلكه جومر ہوتے ہیں (اس بیے کہ اگر وہ جوہر نہ ہوں تر ایک دوسرے کے باہر نہیں ہو سکتے)۔ اس طرح بسبط ایک جوہر مرکب زرار یا نا ہی اور یہ صریحی تناقض ہو۔

رہ ضد وعوے کا دوسرا قضیہ کہ کا ننات کے اندرکوئی نسیط وجود نہیں رکمتا تو اس کے یہ معنی ہیں کہ بسیط مطلق کا دجود کسی تجربے یا ادراک سے، خواہ وہ داخلی ہویا خاجی ظاہر نہیں ہوتا ہیں بسیط مطلق محض ایک عین ہو حین کامعرفی اثا ہم توت عکم ایف ترکیب سے معلوم ہیں ہوسکتا بہنی مقدم بسیط ہستیاں مانے مظاہر کے شہودیں کوئی معون مقدم بسیط ہستیاں مانے مظاہر کے شہودیں کوئی معون پر جبور ہو۔

المحروض ہیں کا ایک تجربی معروض پایا جاتا ہو تو وہ کسی ایسے معروض کا تجربی مشاہدہ ہونا چا ہیے جو قطعاً ایک دوسرے کے باہم اور ایک رشتہ وحدت بیں مرابط اجزا پرمشتل نہ ہو۔ مگر کسی معروض کے مشاہدے میں اجزا کے عدم شعود سے یہ مستنظ میں ہونا کہ اجزا کا وجود قطعاً نامکن ہو جو بسیط ہونے کی خودی بنیں ہونا کہ اجزا کا وجود قطعاً نامکن ہو جو بسیط ہونے کی خودی نشرط ہو لہذا بسیط کا وجود تعلقاً نامکن ہو جو بسیط ہونے کی خودی نشرط ہو لہذا بسیط کا وجود تعلقاً نامکن ہو جو بسیط ہونے کی خودی نشرط ہو لہذا بسیط کا وجود تعلقاً نامکن ہو جو بسیط ہونے کی خودی نشرط ہو لہذا بسیط کا وجود کسی اوراک سے مستنظ نہیں کیا جاسکتا۔

بس چونکه کوئی مطلق بسیط معروض کسی امکانی تجربے میں نہیں

دبا جاسكنا ادر اركاني تجربات كالمجموعي نفتور كائنات محسوس

کہلانا ہی بہذا کا کنان میں کہیں ہی کدئی نسبیط معروض نہیں میا

جاسکا ۔

فید دعولے کا یہ دوسرا قفیتہ پہلے سے ہیں زیادہ دور کہ کک پنچتا ہو اس کے کہ ببلا تو بسیط کو مِرف مرکب کے مشاہدے سے فارج کرتا ہو لیکن یہ دوسرا اُسے کُل عالم طبیعی سے فارج کر دنیا ہی۔ اسی لیے یہ تعقبہ رمرکب فارجی مشاہدے کے دیے ہوئے معروض کے تصور سے ثابت ہنیں کیا جاسکا بلکہ اس علاقے سے ثابت کیا گیا ج یہ تعقد عام امکانی بخربے سے رکمتا ہی۔

ملاخطه ووسرت ناقض كيمتعلق

٧- فبددعون كمتعلق

ادّے کے اس الحدود قلم کے تفقیے برجس کا استدلال محض ساخياتي ہو نظريم جبر واحد کے حامی اعنراضات کرنے میں۔ ان کے اعترافیات کی صحت میں شیہ کرنے کے لیے ہی بات کافی ہو کہ وہ واضح تربن ریا ضیاتی ولائل کو ماتیت مکان کے معلومات کی جیٹیت سے تسليم بنيس كرت جهال مكان کُل اُدے کے امکان کی صوری شرط ہو، کبکہ انفیں مجرد من لمنے تعدّرات ك تا بح قرار ديتي مي هِ واقعی اشیا بیه عائد نہیں ہوسکتے۔ محريا مشابه كاكوى ادرطرفقه معي ہوسکتا ہو علاقہ اس کے جو مرکان کے اصلی مشاہرے میں

جب ہم کسی کُل کا ذکر کے مِن جو وجر بابسيط اجزا يرشمل ہوتا ہو تواس سے مراد الساکل ہوجہ ماہیت کے اعتبارسے جرمر ہو اور یہ دراصل ایک مرکب ہو بینی رس موادِ مشاہرہ کی ایک اتفاتى وحدت جدركم سے كمخيل میں) الگ الگ دیا ہوا ہو اور جے ہم نے دلط دے کہ ایک شی واحد نبا دیا ہو۔ مکان کو دراصل مرکب ہنیں بلکہسالم کمٹا چلہیے اس لیے کہ اس کے اجزا مرت کل کے اندر ہی ہو سکتے ہیں غود کل کا ایکان اجدا يدمنحصرنبين وزياده سے زیادہ اسے مرکب تصوری کہ سکتے ہیں ندکہ مرکب واقعی

ا۔ دعویے کے متعلق

ویا ہوا ہو اور اس کے بدیبی تعینات ان سب اشیایه ماید بنیں ہونے جن کا امکان اس یه موتوت بی که ده مکان که يُد كرتى بول-أكر بم الدكى بأت مان ليس نربهين علاوه ریا ضیاتی نقلے کے جدبسیط ہو مگرمکان کا جُرّز بنیں بلکہ اس کی صربر طبیعیاتی نقطے بھی ماننے بریس سے جوبسبط سونے کے باوجود بہ کمال رکھتے ہیں کہ اجزامٹے مکان کی جنتیت سے محض اپنے مجوعے سے مکان کو میر که دینے ہیں ۔بغیر اِس کے کہ ہم اس مہل نظریے کی تروید بیں ان ولائل کو دہرائیں جدکڑت سے موجودہیں اونه په وکمائیں که محض منطقی تفورات سے ریاضی کے بربهيات كوغلط قراد دنيا بریار ہو ہم صرف آناکسی گے

مل یہ محض موشکانی ہوجونکہ مکان جہروں سے زبلکہ واقعی اعراض سے ہی) مرکب ہیں ا ہو اس لیے جب ہم اس کی ترکیب کو رفع کر دیں تو کچر کھی یباں کک کہ نقط ہی یاتی بنیں رہنا-اس کے کہ نقط حرف ابک مکان دلینی ایک مرکب) کی مدکی جیثیت ہے مکن ہو اس لیے جو چیزوہر کی کیفیت سے تعلق رکھنی ہو ر مثلًا تغيّر) گو إس بي كميّن موجود سو تلكن وه بسيط اجزا يرمشمل نهيس هوتي بعني تنظركا أبك مفرره ورحبه متعدد بسيط تغرآت کے ملنے سے دجود میں ہنیں آتا۔ ہم مرکب سے بسيط پر جو محكم لگاتے ہيں وه مِرت وجودٍمستقل ركھنے والى اشيا به صادق آتا بوليكن الك كيقيت كے اعراض دجود

که بیال فلنف ادر ریاضی کا جگوا محض ہیں لیے ہو کہ فلینے نے یه بات نظر انداز کر دی ہی که یه حرف منظامر اور اس کی شرائط کا سوال ہو ۔ بیاں مرکب کے خالص عقلی تصور کے تعلیے میں بسیط کا نصور حاصل کہ لینا کانی بنیں کیکہ مرکب (ماقیے) کے مشا دے کے مقایعے ہیں بسيط كامتنابره ماصل كرنابي اوریہ تانون حِتیت کی رؤ سے بینی مفروضات حیس میں نامکن ہے۔چنانچہ وہ کس جہ جہروں ہے۔ مشتل بهو اور حرف فهم محض کے ذریعے سے خیال کیا جانا ہو اس پر تو به بات صادق آتی ہو کہ اس کی ترکیب سے پہلے بسبط اجزاكا موج وبرما خرورى ہو مگر مظاہر جوہر کے اس ممرع پرصادق بنیں آنی ج مکان سے اند تجربی مشاہیے

مسنقل ركف والى انتبابنين ہیں ۔ بہذا اگر بد استدلال کہ مرکب جوہری کے اجزا وجوماً بسبيط سونے ہيں اپنی مدسے برها كه بلا تفرین بر مركب په عائد كيا جائے جساكہ بار لكيا كيا ہو ندوه باطل موجأنا ہو اور سارا کمبل بگر اها ما ہو۔ ہم یہاں مرف اسی تبیط كا ذكركر رسے بيں جوايك مركب بين وجربًا وبإسوًا مو اور جد اس مرکب کی تخلیل کے بعد بافی رہیے۔ جوہر واحد کا اصل مفهوم وجولاً نبنر کے فلیف میں ہی صرف اِس بسیط تک محدود ہو جو بلا واسطہ ایک جوہر بسیط کی حیثیت سے دیا سُوا سو (مثلاً شعورِ ذات بس) نہ کہ ، ایک ترکب کے عنفر کی حِنْیت سے جس کا صحیح نام عرم وو ہی- چونکہ ہم سیط

جوہروں کو مرکب کے عناصر خابت کرنا چا ہتے ہیں اس لیے دو سرے تنافض کے دعور فرد کی بحث کم سکتے تھے لیکن یہ اصطلاح کم سکتے تھے لیکن یہ اصطلاح کی ایک خاص توجیہ کے لیے استعال ہوتی ہی اور اس کے لیے تجربی تفورات کی خورت ہیں لیے تحربی تفورات کی خورت ہیں لیے تم کورہ بالا دعمیا کے بیا میں ایک میں جا ہیں ہے اس کے ایک میں اور اس کے کہا جا ہیں ۔ کو جوہر داحد کا میں کمان خابہ کہنا جا ہیں ۔

کی جینئیت سے یہ وجوبی معنت ر کھتا ہو کہ اس کا کوئی جُرَد لسيط نہيں ۔كيوں كه كان كاكوكيمُ بسبطانيس نظريه جيهرواحدك علم ردارون نے باریک بنی سے کام نے کراس اشکال سے بینے کی یہ نرکیب ککالی ہو کہ وہ مکان کو خارجی مشاہرے کے معروضات داجسام) کی شرط ا مکان سیلم نہیں کرنے بلکہ ٔ اجبام کو اُدر عام طور پہر جومروں کے طبیعی علاقے کو مکان کی شرط امکان فراریین ہیں مبکن اصل ہیں ہم اجسام کام

م تفترد حرف مظاہر کی حیثیت سے رکھتے ہیں اور اس طرح مکان کل خارجی مظاہر سے مقدم اور ان کے امکان کی وج بی شرط قرار بانا ہی ۔ بیس یہ ترکیب چلنے والی نہیں چنائجہ قبل نیری حیّیات میں اس نظریہ کی کافی تردید کی جا تی ہی ہی اگر اجسام اشیائے حیّتی ہوتے تو البتہ نظریہ جوہر ماصد کے عم روادوں کا استدلال صبح مانا جاتا۔

دررے متکآنہ تفتے کی یہ خصوصیت ہی کہجانانی تفید اس کے خلاف پین کیا جاتا ہی کی تفایا نے حکم یں

صوف وہی ایک ایسا ہو کہ اُس چیز کو جسے ہم نے اوپر محف قبل تجربی اعیان میں شمار کیا تھا (جہر کے قطعًا بسیط ہونے کو) بنا ہر شاہرے سے نابت کردنیا ہو بعنی اس بات کو کہ وانملي حس كا موضوع منيال كرف والا، يس ، ايك قطعاً بسيط جوہر ہو. ہم یہاں اس بحث میں ہنیں رط نا عائے داس لیے کہ اویر اس مسلے پر تفعیس سے بحث ہدگیگی ہی البتہ حرف اتنا کہیں گے کہ جب کوئی چیز محض ایک معروض کی چینیت سے خیال کی جائے بغیر اپنے مشاہرے کی ترکیبی تعیّن کے ر جیسا کہ اس میں ، کے فرد تصوریں ہوتا ہی تو ظاہر ہو که اس تصور میں کسی کثرت اور ترکیب کا اوراک نہیں کیا ما سکتا۔ اس کے علاوہ چونکہ وہ محمدلات جو ہم اس بین خیال کرنے ہیں محض داخلی حِس کے مشاہرات ہیں اس لیے اس میں کوئی ایسی بات ہنیں ہوسکتی جس سے الگ الگ اجذا کا ہونا بینی واقعی ترکیب نابت ہو۔ بیس حرف شعور ذات ہی میں یہ صفت ہو کہ چوکلہ خیال کرنے والا موضوع آب ہی اینا معروض ہو اس بیے وہ اپنے آب کو تقتیم نہیں کر سکتا کیونکہ بجائے نود ہر معروض ایک وحدیث مطلق ہی ۔ تا ہم جب بیموضوع فارجی حیثیت سے بہ لمور ایک معروض مشاہرہ کے دیکھا جائے نوشاہ مِن يقتناً تركيب بائي جائے گي اور اس كا اس حيثيت سے ويكھا عانا ضروری ہی جب ہم یہ معلوم کرنا جا ہیں کہ آیا اس میں کثرنب مظاہر ایک دوسرے کے باہر موجود ہی یا نہیں ۔

من فصی کم محض میں تبل تجربی اعیان کی تبیری نزاع دعولے عبّت کی حرف ایک ہی تیم اختیار کوئی چ

ا فتیار کوئی چیز نبیں ہو بکہ کائنات میں جو کچھ ہونا ہو حرف توانین طبیعی کے مطابق ہونا ہو۔ مثبوت

فرض شيجي كة قبل تتجربي فهم مي اختبار ابك خاص نسم كي عیّت کی چنیت سے جس کے مطابق کا ننات کے اند واقعات ظهوريس أسكتے ہيں بإياجاناہم بعنى امك حالت امدابك سلسله نَّا يُح كَا تَعْلَى آغاز كرنے كى قرت بائی جاتی ہو۔ بیس ندرف اس سلسلے کا جو خود رو ہی ملکہ اس ٹے وروی کا ہی جس سے يه سلسله عهوريس آن ا بوسطلقاً آغاذ ہوتا ہو ادر کوئی منقدم حالت بنيس جواس واقع بونے

فرض کیمے کہ اس عیّت کے سوا جو توانین طبیعی کے مطابق مہر کوئی اور علّیت موجود نہیں۔ اس صودت میں ہر واقعے کے لیے ایک متقدم حالت کا ہونا ضروری ہی جس کے بعد و آ ناگر یہ طور پر ایک تا عدے کے مطابق و توع میں آتا ہی لیکن یہ متقدم حالت عود ایک واقعہ ہی (جو زمانے کے اند والے فعل کا تعین کرنی ہوسکین ہرفعل کے ا غازے پہلے علت كى وه حالت بونى جا سي جس میں فعل ہنوز شروع نہ ہوا ہو اور فعل کے آغاز مطلق سے یبے علّت کی ایک الیبی حالت انني يرك گ جو اسس كي مقدم حالت سے کوی علاقہ نهين رکمتی لعنی اس کا نيتجه ہیں ہی ۔ بیں نبل محربی افتیار وانون علیت کے منافی سواور فاعلی علّتوں کے متوالی حالات كا أبك ايسا ربط جس كےمطابق تجربے کی وحدت مکن نہیں اور جو مبھی تجربے میں نہیں پایا جا ما ممض ایک خیالی چیز ہی۔ غوض ہارے سامنے نوحرت عالم طبعی ہو امداسی میں ہیں ونیا کے واقعات کا ربط الد رتیب عش کرنی ہی۔ اختیار رقوانین طبیعی سے آناوہونے)

اس بيے كه اگر وه قديم سوتا تو اس کا مستبب مبی حاوث بنين للك قديم بونا لهذاجس عِلّت سے کوئی چیز وقوع یں آتی ہر ایس کی علیت خورایک واقعہ ہی جس کے لیے توانین طبیعی کے مطابق ایک دوسری مقدم حالت اورعببت كي خرور ہم اور دوسری کے بیے تمبیری کی وقیس علی نها۔ بیس اگرنگل واقعات حرف توانین طبیع کے مطابق ونوع میں آتے ہیں نو ہرآ غاز اضا فی ہو کوئی آغاز مطلق ننهيس أورسلسله علل تهجى مكمّل بنيل بوتا ليكن قانون طبیعی سی ہو کہ کوئی واتعد بغیر علِّت فائی کے جد بدیبی طور پر متعین مو و توع می بنین آتا بیں اگر متیت مِرف توانین طبعی کے مطابق ہو تو اس

حادث ہی اور پیلے معدوم تھا)

میں جرسے آزادی بے شک حاصل ہوتی ہو میکن اسی کےساتھ ہم توا عدکی رہنمائی سے محروم ہوجاتے ہیں کیونکہ یہ توہم کم نہیں سکتے کہ حوادث کا منات کے سلسلہ علل میں توانین طبیعی کی جگہ توانین اختیار نے لیتے ہیں اس ہے کہ اگہ یہ سلسلہ قوانین کے مطابق متعین ہوتا تو پیر وه اختیار یه رنتها اور اس میں ادر علّیت طبیعی میں کوئی فرق نه هوما - پس علّت طبیعی اور قبل تجرتی اختیار میں دہی فرق ہو جو با قاعد گی اور بے قاعد گی میں ہے۔ علّبت طبیعی مین نوت نهم کر به مشکل خرور ہی کہ وہ سلسلمثلل میں واقعات کی جرط ملاش کرنے کے لیے اس پر مجود ہو کم برابر اویر حوامتی جلی جائے اس لیے کہ اِن میں سے ہر ایک کی علّت مشرمط ہوتی ہو مگر اسی کے ساتھ

دكمتا ہو "ناقض پیدا ہوجا ّاہی اس بے ہم یہ نہیں مان سکتے کہ علیت طبیعی کے سوا اورکوی عليت موجوونيس -یس ایک ادرعلیت فرض کرنی رہاتی ہو جس کے مطابق ایک واقعه کی علّبت کسی اور متعدم علت سے رجربی توانین کے مطابق شعین بنیں ہونی بعنی علّنوں بس مطلق خود نعلی ماننی پڑنی ہی جس سے وہ ایک سلسلہ خطاہر کوجہ قوانین طبیعی کے مطابق جِلْنَا ہِ خود بخود شروع کرنی ہیں ، . به الفاظ دیگر قبل تنجربی اختیار ، جس کے بغر عالم طبیعی میں سلسله مظاهركي توالي علتول کی سمت بس کبی محمّل نه سونی۔

تفق من جو غير محدود كليت

یہ فائدہ سی کہ تجربے میں اول سے آخر مک باتا عد گی اور وحدت قائم رمتی ہو بہ خلاف اس کے اختیار کے دلفزیب نظیلے سے توت نہم کو یہ آسانی ہو کہ سلسله علل أيك غيرمشر وطامليت يرينج كررك جانا ہوجس كا فعل خود بخود شروع بوجآ ما ہو مرح چونکه به علیت کسی قانون کی با بندہیں اس بیے نواعد کی دمنمائی بانی بنیں رمتی جس کے بغرمسلسل اور مرابط تخرب ناممکن ہے۔

ملاخطة تبيرت نناقض كي تتعلق

لا۔ ضیر دعولے کے متعلق دہ دگ جو نظریہ اختیار کے خلاف تو انین طبیعی کی ملاقت کے مامی ہیں وہ اس بنا ہڑ متول کی معلوم ہونے والے استدلال کی

ا وعوئے کے متعلق گو اختیار کا قبل تجربی عین اس اصطلاح کے نفییاتی تھور سے جو بڑی حد تک تجربی ہوالینے مشمول کے لحالط سے تہت کم ہم تروید ہیں یوں کہیں گئے کم جیب آب زمانے کے لی ظرسے دنیا كاكوئى رياضياتى أغاز مطلق فرض ہیں کرنے تو آپ کو علیت کے لیا ظرسے کوئی حرکیاتی آغاز مطلق فرض کرنے کی سی طرورت ہنیں ہو۔ آب سے کس نے کہا ہو کہ ونیا کی ایک حالت اولیٰ بعنی کے بعد ونگرے دفوع میں آنے والے سلسلہ مظاہر کا ایک آغاز مطلق گھرد بینے تاکہ آب رہنے تغیل کے یے ایک سکون کا نقطہ تلاکش كرليس اورنا محدود عالم طبيعي کی صعد مقرر کر دیں: جب جوہر ونیابی ہمشہ سے موجود بن اکم سے کم وحدت تجرب کے لیے اس بات کا ماننا خروری ہی نو بھر یہ ہی مان لینے میں کیا وشواری ہوکہ ان کے ملات مِن تبدل معنى ايك سلساد نغرات

اور حرف فعل کے تطعاً خود رو ہونے یہ عابد ہوتا ہو معربی مداصل ہی چیز فلنے کے بیے منگ ِ راه ہی ادر آسے اس تسم کی غیر مشروط ملیت کے نسلیم کرنے میں سخت وشواری محوس مونی ہو۔ چنانجہ اختیار ارادہ کے مسلے کا جو بہلو گھم نظری کو ہمبنشہ اُلجین میں ڈاننا رہا ہو وه اصل بین صرف قبل نجر فی میلو ہر اور محض اس بات سے تعلق رکمتا ہو کہ آیا ایک الیبی توت کا ماننا ضروری ہوجومنوالی اشیا با حالات کے سیسلے کو خود ہجود تشروع كرتى بهد - اليبي توت کیوں کرممکن ہی اس کا جاب دے سکنا آنا ضروری نہیں اس لیے کہ جرعلیت فوانین طبیعی کے مطابق ہواس میں ہی ہیں اس بدہی علم پر اکتفا كرنى يرتى بوكه اليي عليت كا

ہمیشہ سے وجود رکھتا ہی ایس ہمیں کوئی آ غاز مطلق خوا ہ وه ریا ضیاتی ہو یاحرکیاتی تلاش نہیں کرنا جا سیے اس قسم کا لامتنابى سلسله حبس كى كونى بیلی کومی نه بو که اور سب کو یاں اس کے بعد آتی ہوں ہاری سجمہ بیں ہیں آتا۔لیکن اگر آپ ندرت کے اس معتے کو محف اس وجہ سے ردکرتے ہیں تراب كومبت سى تركيبي نبادی ماتیتین (نبیادی توتی*ن)* رد كرنى برس كى كيونكه وه كمي أب كى سمورىي نهيس أنبس اور خود نيغر كا امكان آپ كوناقابلِ فبول نظر آئے گا ۔ اس کے کہ جب یک آپ کو تجربے سے نہ معلوم ہو کہ واقعی تیز ہوماہی آپ برہی طور پر کبی نہ سمجہ سکیں گے کہ عدم اور وجود کی بیمسلسل توالی

ماننا خروری ہو حالانکہ یہ بات کہ ایک شو کے دجودسے دومری شو کا وجو کیوں کر لازم آتاہی ہم بالکل ہنیں سبھ سکتے اور صف تجربے کی نبار تسلیم کرتے ہیں۔اور ہم نے ایک سلسلہ مظاہر کے ييك بيل شروع ہونے كے وجوب كو أس مد تك تابت کر دیا ہو جہاں تک کہ ونیا کے آغاز کو سمجنے کے لیے در کار ہی۔ اس کے بعد کے جتنے حالات ہی وہ توانین طبیعی کے مانخت قرار مي جاسكتے ہيں . اب جونكم ایک الیبی نوت ، جوزمانے کے اندر ایک سلسلهٔ مظامر کوخودنجود شروع كرسكتى ہى، ثابت ہوگئى ر گوسم اس کے سمجنے سے فاحر رہے)۔ اس لیے ہیں بینی کی کہ واقعات عالم کے درمیان میں ہمی مختلف سلسلوں کوعلیت کے لیا لمسے خود کخود شروع

کیوں کر ممکن ہو۔ ایک تبل تجربی قرت اختیار کو آگر ہم تسلیم سی کر لیں جس سے دنیا میں سلسلم تغیرات شروع ہونا ہو نب بھی روت کم سے کم دنیا مے اندر نیں بکہ بابر موگی (گریه فرض کراینا بهت برطی جیارت ہو کہ کُل ممکن مشامات کے مجموعے کے علاوہ ایک الیا معروض موجود ہی جو کئی ممکن جسی ادراک یس نهیس دیا جاسکتا) خود دنیا کے اند جوہروں کی طرف البيي توت نسوب كرنا برگز جائز نہیں کیونکم ایسی صورت بیں ایک دوسرے کا وج یا تعین کرنے والے مظاہر کا دلط گئی توانین کے ماتحت ج عالم طبیعی کہلاتا ہی ادراسی کے ساتھ تجربی حقیت کی وہ علامت جو تجرب اور خواب

ہمرنے والا قرار دیں اور ان کے جہروں کے طرف معل انتیاری کی قرت خسوب کریں۔ بیکن اِس مقام پر لوگوں کو یہ نیلط نہی ہیں ہونی جاہیے کہ جونکہ رنبا ے اندر ایک متوالی سلسله کا حرف اضافی آغاز ہوسکتا ہو لاس کیے کہ اشباکی ایک حالت بمیشه کسی دوسری حالت پر ولالت كرتى بى بندا وافعات عالم سکے درمیان سلسلوں کا آغاز مطلق حمکن ہی نہیں ۔ ہم یہاں آغاز مطلق کا ذکر زمانے کے لحاظے نہیں بلکہ علیت کے لحاظ سے کر رہے ہیں شلا اگرمین اس وفت بالکل اختیای طور ہر بغیرطبیعی علتوں سمے نیعلاکن اثرکے اپنی کرسی سے الله كر كوا موں تو اس واقع ا دراس کے لامتنا ہی طبیعی موترات سے مطلقاً ایک نے سیسے کا

یں امتیاز کرنی ہو تف ریا غائب ہو جائے گی ۔ ابسی قرت اختیار کے ساتھ جو کسی مانون کی تا ہے نہ ہو۔ عالم طبیعی کا تصور مشکلسے کیا جا سکتا ہو ۔ اس لیے کہ اول الذكر كے اثرات برابر آخرالذكركے نوانین كو بدل دیا کریں گے اور مطاہر کاسلم ج مرف نظام طبیعی کے مطابق با قاعده اور مکسال هو نا براس کی وجہ سے منتشر اور لے رابط ہو جائے محا۔

آغاز ہونا ہو اگرچہ زمانے کے لحاظ سے یہ واقعہ محض ایک مقدم سلسلے کا جاری رسبا سجعا جائے گا ۔ اس لیے کہ میرا يداراوه ادرنعل صرف طبيعي اثرات كا نينجه الدسلسله بنيس بي ملكه فیصله کن طبیعی علّنیں اس سے يبلے اس واتعے كے لحاظ سے سأنط ہو جاتی ہیں۔ یہ واقعہ ان سے موخر تو حرور ہی مگر ان کا نینچہ نہیں ہی اور زمانے کے نما کھسے نہ سہی مگر علبت کے لیاظ سے ایک سلسلہ مطاہر كاتأغاز مطلق كها جاسكتا بهوم

م توت عکم کی یہ صرورت کہ طبیعی علمتوں کے سلسے میں ابک افغاز مطلق جو اختیار بر منبی ہی نسبم کرے اس بات سے نجبی سمجھ میں آ جاتی ہی کہ (بُحز ندہب ابیقورس کے) عمد قدیم کے کُل فلنیوں کو ونیا میں حرکت کی توجیہ کے لیے ایک محرک اول فرض کرنا بڑا بعنی ایک علمت مختار جو حالات کے اس سلسلہ کو پہلے بہل اور خود بخود شروع کرتی ہی۔ اس لیے کہ محض طبیعی علتوں کے در لیے سے دہ آغاز مطلق کی توجیہہ نہیں کرسکتے تھے۔

مناقض كم محض

قبل تجربی اعیان کی چھی زلع

دعونے ۔

دنیا سے ایک الیی چیز تعلّق رکھتی ہم جدیا تو اس کے ایک جُنہ یا اس کی علّت کی چینیت سر ایک واجیب مطلق ستی

سے ایک واجب مطلق مہتی یہ

تبو

عالم محوس جوگل مطاہر کا مجموعہ ہو ایک سلسلہ تغرآت پرشتمل ہو کید نکہ اگر الیا نہ ہوتا تو خود سلسلہ زمانہ یہ جیثیت عالم محسوس کی شرط امکان کے ہمیں دیا ہوا نہ ہونا مگر ہر

لہ گو زمانہ بہ جیزیت وکھان تغرّات کی صوری شرط کے معروضی طور پر تغرّات سے منقدم ہو لیکن موضی فیدہ

ضیر دعوئے کوئی واجب مطلق ہستی نہ تو

دنیا کے اند ہو ادر نہ دنیا کے باہر اُس کی علّت کی حیثیت

> ئىر تبوت

فرض کیجے کہ خود دنیا ایک واجب ہتی ہو یا اس کے اندر کوئی ایسی ہتی موجود ہی ہیں اس کے اندر کے سلسلہ تغرّات بیں یا تو ایک آغاز غیر مشروط بعنی بغیر کیسی علمت کے ہوگا اور یہ بات زمانے کے اندر تعین مظاہر کے حکیاتی قانون کے منافی ہی یا اس سلسلے کا کوئی آغاز ہی منافی ہو یا اس سلسلے کا کوئی آغاز ہی منافی ہوگا اور گو اس کا ہرجُرز آلفاتی سموگا اور گو اس کا ہرجُرز آلفاتی

تغر اپنی شرط کے ماتحت ہونا ہو جوز مآنے کے لحاظ سے مقدم ہوتی ہی اورجس کے مطابق اس کا ہونا ضروری ہے۔ ہرمشروط جو دیا ہوًا ہو ابنے وجود کے لیے ایک سلسلہ شرائط كالمحتاج بوجو ايك غيرمشروط مطلق يك بنيتابح ادر دجوب مطلق حرف بهی غیر مشروط رکمتا ہو ۔ لہٰذا ایک واجب مطلق کا دجود خروری ہوجب کہ کوئی تغیر اس کے مسبب کی حیثیت سے موجود ہو یکھ يه وا جب خود عالم محسوس میں داخل ہو۔اگر یہ اس سے فارج بونا توتيزات عالمه سلسله ایک ابسی علن واجب

بعید معرد احبی طور پر ادر فی الواقع اس ادراک کا شعد مجی دوسرے ادراکات کی طرح حیّات کی تحریک سے سونا ہی۔

ادر مشروط ہوگا مگرہ برحیثیت مجرعی واجب اور غیر مشروط سلسلہ ہوگا اور یہ بات اپنے اندر تناقض رکھتی ہو کیونکہ کسی مجموعے کی ہستی واجب ہمیں ہوسکتی جب کہ اس کا کوئی ایک مجز بھی بجائے خود واجب ہستی نہ رکھتا ہو۔

بہ خلاف اس کے آگر ہم

یہ فرض کرتے ہیں کہ ونیا کی
ایک واجب سلملق عبت اس
کے باہر موجود ہی تو یہ عبت
تیز ات عالم کے سلسلہ علل کی
بیلی کوی کی چینٹ سے ان
تیز ات کے سلسلے کا سرے سے

له آغازک دومنهوم سوتے بین بیلا فاعل جس میں علّت ایک سلسله حالات کو اپنے معلول کی جیٹیت سے شروع کرتی ہو (نا محدود) دوسرا بیند رمنی آئیدہ

سے شروع ہوتا جو عالم محسوس کے باہر ہی اور یہ نامکن ہی ئيونكمه ايك سلسله زمانه كاآغاز مرف اسی چیز سے ہو سکتا ہو جوزمانے کے لیاظ سے مفتم بهو. بیس ایک سلسله تغیرات کے آغاز کی نشرط اولی زمانے کے اندر اس سلسلہ کے آغاز سے پہلے موجود ہونی میاسی (اس کیے کہ آغاز ایک الیہا وجود ہی جس سے پہلے ایک زمانه گزرا هو جب ده شوجس کا آغاز ہوًا ہی میوزموج دہیں ننی) پس نغرات کی علّبت دا جب کی علیت اور خود پیملنت زمانے میں تعنی عالم مظاہر میں دافل ہو د اس بیے کہ زمانہ حرف عالم مظاہر میں اس کی صورت کی حیثت سے ممکن ہی لہذا

وہ عالم محسوس سے جو کل مظاہر

کا مجد مٰہ ہے جُدا نُصَّدَنہیں کی جاسکتی

اس کے فعل کا بھی اسی وقت
ا فاز ہوگا اور اس کی علّمت
ذیائے کے اندر کہذا مجموعہ
مظاہر بینی دنیا کے اندر ہوگی۔
بیس خود وہ علّت ونیا کے
باہر نہیں ہوگی اور ہم بات
مقدمہ مفروضہ کے خلاف ہو۔
بیس نہ تر دنیا کے اندر اور نہ
اس کے باہر (اس سے علاقہ
مطلق ستی ہو۔
مطلق ستی ہو۔

بقیم می البیق انفعالی جس میں علیت خود علّت کے اغر پدا ہوتی ہو۔ ہم نے بہاں پہلے مفہوم سے دوسرا مفہوم متبلط کیا ہے۔

بس نود ونیا کے اندر ایک ماج مطلق شامل ہو (خواہ دہ مگل سلسلہ عالم ہو یا اس کا ایک بُرزہ)۔

ملاخطر جوتھے تناقض کے تعلق

ہ . ضدِ دعویٰ کے منعلق ا گر ہیں سلسلہ مطاہر میں ادیمہ چڑھنے ہوئے ایک واجب مطلق عِلْت اولیٰ کا وجورتسلیم کرنے میں مشکلات بیش آتی ہیں تر اُن کی مبیاد حرف شومطلق کے وجود واجب کے نصورات پر نبیں ہوتی ۔ ایس یہ شکلات وجوديات سي تعلّق منين كمتي ملكه سلسله مظاهرك سائقه علافه علیت فائم کرنے ہوئے اس کی ایک الیی تمرط فرض کرنے مي ج خود غيرمشروط مور رونا ہونی ہیں لہذا وہ کونیات سے تعلق ركمتي بيس اور تجربي توانين

ا، دعونے کے متعلق ایک واجب مطلق مہنی کے وجود کو ٹابت کرنے کے بلے ہیں میاں مرف کونیاتی استدلال سے کام لینا ہو جس س ہم مشروط مظهرس غيرمشروط نعتورنك لینے ہیں اور اسے سلسلے کی کمیل مطلق کی شرط لازم فرار دیتے ہیں۔ معض ایک اعلیٰ ترین ستی کے عبن سے اس کا ثبوت دینے کی کوشش توت حکم کے ایک دوسرے أصول سے تنعلق رکھتی ہو اور یہ ایک عُدام کا نہ بہت ہے۔ خالص كونياتى التدلال بين ایک بسنی واجب کا وجد مرف

پر مبنی ہیں۔ بینی ہم یہ دیکھتے ہیں
کہ (عالم محسوس میں) سلسہ علل
کے اوپہ چوطسے کا عمل ہرگز
ایک تجربی غیر شنروط شرط پر
فتم نہیں ہو سکتا اور کونیاتی
استدلال جس میں دنیا کے حالات
تغیرات کے لی ظ سے اتفاقی
قرار دیے جاتے ہیں اس کے
قرار دیے جاتے ہیں اس کے
فلاف ہی کہ ہم ایک قبلت
اولی فرض کریں جو سلبکو مظاہر
اولی فرض کریں جو سلبکو مظاہر
کا آغاز مطلق کرتی ہو۔

اس تناقفی میں ایک عجیب
بات نظر آنی ہی جس دلیل سے
دعولے میں ایک ہتی داجب کا
دجود ثابت کیا گیا تھا اسی دلیل
سے ادر اسی فعد قطیعت کے
ساتہ فید دعولے میں اس کا
عدم ثابت کیا جا تا ہو ۔ پہلے تو
برکہا گیا کہ ایک داجب ہستی
موجود ہی اس ہے کہ ساما گرما
سیرا زمانہ کی شراکط کے سلسلے کو

اس طرح د کما یا جا سکتا ہو کہ بہ ام غیرنیمل سے کہ آیا یہستی خود ونیا ہی یا اس سے کوئی خلف ش اس لیے کہ اُسے دنیا ہے خلف شو ٹابٹ کرنے کے لیے الیسے تفایا کی خرورت ہوگی ج كونياتي بنيس بي اود سلسله خلاہر کے اندر نہیں رہنے ملکه ان کی نبا آنفاقی مستنوں سے عام تعقد پر ہود جس صر تک که وه محض معروضاتِ عقل سمجمی جائیں) اور اس اعول یر که ان سنیوں کو محض نعورا سے دریعے سے ایک سنی واجب سے مربوط کیا جائے جو آیک ما فو ق تجربی فلفے سے تعلق رکمتنا ہو اور حبیں کی بیباں گنجاکش ہیں ہے۔

جب ایک مرتنبہ استدلال کونیاتی طریقیے سے نشروع کر دیا گیا اور اس کی نبا سلسلۂمظاہر

اور اسی کے ساتھ غیرمشروط (واجب) کو اینے اندر کھتاہی اب یه کها جاتا ہو که کوئی واجب سنی موجرو نہیں اسی ولیل سے كه سارا گزرا برا نهانه كل شرائط کے سلسلے کو دجرسب کی سب مشروله بین اینے اندر دکھتا ہی۔ بات یه هو سمر میلید استدلال میں حرف شرالط کے سلسلے کی عميل مفلق ببش نظر ركمى كئ ہوا جن میں سے ہر ایک دوسری ا زمانے میں نعین کرتی ہو اور اس طرح ایک غیر مشروط الله واجب ہنتی ہانفہ آتی ہی دوسرے النفولال من أن سب جيرو لكا، جو سلسله زمانه مین منعبتن بین، اتغانى بونا بيش نظر ركها كيا. دکیو کہ ہر نشرط کے وجودسے بیلے ایک زمانے کا ہونا اور ا اس بیں خود ای*ک تشرط کا مشر*ط کی چینت سے متعین ہونا

اور اس کے اندر علیت کے تجربی قوانین کے مطابق رحبت مسلسل پدرکھ دی گئی تو بھرہم یہ نہیں کرسکتے کہ بیاں سے منت كركے ايك ايس چيزيہ يَنْ جائي جواس سلسل كي کروی ہیں ہواس بے کرکسی چر کو نشرط اولی اسی معنی میں سجهنا بالبيحب معنى بين شط اور مشروط کا علاقه اس سلسلے یں سمھا گیا ہوجے رجعت مسلسل کے ذریعے سے تشرط اولیٰ تک پنجنا ہے۔اگر بیر حتی ہو ادر قدت فہم کے امرکانی تجربی استعال سے تعلق رکمتا ہو تو شرط اولى يا علن اولى جرف قوائین حیس کے مطابق بعن مر منسکہ زمانہ کے اند ہونے کی چنیت سے رجیت کومکن كرسكتى ہى اورسىتى واجب ك سلسله ونیاکی بیلی کڑی سجعنا

اس کے لحاظے کیی غیر مشروط اوركسى واجب مطلق کی مختانش ہی نہیں رہتی دونوں كاطرنه استدلال عام انساني عقل سے مناسبت رکھتا ہو جس میں اكثر ايك سى چيز كودو مختلف نقطه لإك نظرس وكيينه كى وجه ست اندروني تناقض يبدا ہوجا کا ہو۔ ہرفان مائیران مے دومشهور مهيئت طانون كي نزاع کو حونخلف نقطہ ہائے نظر اختیار کرنے پرمنبی تھی اس ندر عبیب چرز سمجما کہ اس کے متعلق ايك مستقل كتاب كيه ڈالی ۔ ان میں سے ایک اس نتیج رپنجا که جاندانی محدید محمومتنا ہی اس ولیل سے کہ ہمیتہ اس کا ایک فاص رُخ زمین کی طرف رہنا ہو اور ووسرا اس برکه جاند اینے محدر بر

ماہم وگوں نے اس طرح جمٹ کرنے کی جدارت کی ہو۔ يليط أنفول في ونيا كے تغيرات سے ان کی نجربی اتفاقیت بعنی اُن کا تخریے سے منبتن ہونے والى عُنْون كا يا بند بونا مستبنط کیا اور تجربی شرائط کا ایک چرفغا ہوا منسلہ فائم کیا۔ یہاں تُك ثو باكل ٹيك نفاء ٽيكن چونکہ اُنفیں اِس کے اندر کوئی المغاز مطلق اور ننسرط اولي بنين مل سکی اس کیے وہ کیا بک الفانبت کے تجربی تصور کو جیور كرخانص عقلي تصوّر پر يُنهي اور یہاں سے معنولات محض كالسلسله نشروع بوگيا جس کی مکیل ایک واجب مطلق علّت کے وجد پر موتو ف تھی۔ چ مکه یه علنت کسی حتی تمرط کی یا بند نہ تھی اس کیے وہ شرط

ضروری ہو۔

زمانہ سے بھی، کہ خود اپنی ہنیں گھو نتا اسی دبیں سے علیت کا آغاز کرے، آزاد کہ ہمیشہ اس کاایک خاص منے کر دی گئی مگر بہ طریق استدلال نبی جگہ اس نقطہ باکل ناجا کہ نہ ہوگا۔ نظر کے مطابق سے خاہر ہوگا۔ نظر کے مطابق سے جاند کا مشاہدہ کیا اتفاقی خانص عقلی تصویّد کے جس سے چاند کا مشاہدہ کیا لخا سے اس چیز کو کہتے ہیں گیا نقا۔ جس کی ضدمکن ہولین م

 خربی الفاقیت سے ہم بیعقلی الفاقیت مشنبط منس کرسکتے۔ جس چیز میں تیخر ہوتا ہی اس کی (حالت کی) ضید ووسرے وقت مُوجود ہی اہذا ممکن ہی ۔ بیس رہ سابقہ حالت کی نقیض ہیں ہو کیونکہ ضد نور اس صورت میں ہوتی جب سابغہ حالت اور اس کی ضیر ایک ہی وقت ہیں مرجود ہونیں جو نغیر سے متبنط نہیں ہونا۔ ایک جسم جرحالت حرکت ، او بیں ہو حالت سكون ، غير و من المجانا ہو اس بات سے كه حالت و کے بعد ایک منتفاد حالت وا تع ہوتی ہی برمتنبط نہیں به ناکه لاک نقیض ممکن لهندا لا اتفاقی بی د ید نو ایس صورت میں ہونا کہ جس وفت حرکت تقی اسی دفت بجائے حرکت کے سکون کا امکان سخنا ۔ ہم کو تو حرف اتنا علم ہو کہ دوسرے المح من سكون موجود نفأ اورجب موجود نفأ تو ممكن مجي تقا مگر ایک کھے میں حرکت اور دوسرے کھے میں سکون ایک دوسر

کی نقیض نہیں ہی۔ بیس متضا د نیبنات کی توالی بین تغیر سے خاتص عقلی تصورات کے مطابق اتفاقیت ثابت نہیں ہوتی ہاتا اس کے ذریعے سے ہم خاتص عقلی تصورات کے مطابق ایک مستی واجب کا وجود مستبط نہیں کر سکتے ۔ تغر تد جرف تجربی اتفاقیت ثابت کہ تا ہو بینی یہ بات کہ نئی حالت بجائے خوالج کسی علت کے جرسا بقہ زلمنے سے تعلق رکھتی ہو قانون علت کی رؤسے واقع بہیں ہوسکتی تھی ۔ یہ علت جاہے واجب مطلق فرض کر لی حائے بھر بھی اس طور پر زمانے واجب مطلق فرض کر لی حائے بھر بھی اس طور پر زمانے کے اندر ہی بائی جائے گی اورسلسلہِ مظاہر میں شائل ہوگی۔

منافض محض کی (تیسری نفعل)

تجربی ترکیب کی بدہی طور پر حد بندی کرتے ہیں ۔ ہم نے فوت عکم کے لاج اپنے وائرے کو تخرب کی حدسے ہمیں آگے بڑھا تا چاہتی) شاندار وعووں کو محض ختک ما بطول کی شکل میں پیش کیا ہو جن میں حرف ان کی جا کن نبیاد وکھا کی گئی ہی اور جیسا کہ ایک قبل تخربی فلنے کے لیے مناسب تما آبھیں تجربی عناصرسے باک رکھا ہی حالا ککہ توت حکم کے

وعووں کی بوری شان وشوکت تجرب ہی کے تعنق سے ظاہر ہو سکتی ہو۔ نوت مکم کے استعال کی اس نوسیع میں جب وہ تجربے کے میدان سے شروع ہوکر رفتہ رفتہ عظیم الثان ا عیان کک منیمی ہی فلسفه ، اگر وہ ایٹے دعدوں کو ثابت کرسکے، آتنا عظمت و وفار حاصل كرانيا ہوكم أورسب علوم اس كے سامنے اسے ہیں اس لیے کہ وہ ہمارے بلند ترین مفقد کو جو قرّت عکم کی ساری کوششوں کا مرکز ہو پیدا کرنے کی توقع ولأما ہو ۔ یہ سوالات کہ آیا دنیا کوئی آغاز اور اپنی وسعت مکانی کی کوئی حد رکھتی ہو، آیا مینیا بیں کہیں، شاید مبرے خیال کرنے والے نفس میں ، ایک غیر منقسم اور غیر فانی وحدت یائی جاتی ہو یا نقشم سے بید اور فانی اشیا کے سوا کچھ ہنس مہیا میں اپنے افعال میں مختار ہوں یا دوسرے مخلو فات کی طرح عالم طبیعی کے توانین کی زنجیروں میں بندھا سوا سوں عمریا دنیا کی کوئی علت ادلی ہو یا ہماری تختیقِ عالِم طبیعی کی انتیا اللہ ان کی ترتیب سے آگے نہیں بڑھ سکتی ، ایسے سوالات بیں جن کے حل کرنے کی خاطر ریاضی دان انیا سارا علم قربان کرنے یر تیار ہوجائے گا اس بے کہ یہ علم نوع انسانی کے بندتین معامد کے بارے میں اس کی سلّی نہیں کرسکتا۔خوو ریاضی کی فطمت (جس پر غفلِ السانی کو فخر تهی اصل میں اس پیہ مبنی ہو کہ چو ککہ اس کی رہنمائی میں توت حکم عالم طبیعی کی جند و کل مین ضبط و ترتیب اور اس کی محرک تورق بین

ایک چیرت انگیز ومدت دمکینی ہی جس کی اُس فلینے کو جو عام نجرب پر مبنی ہو کہی نو نع نہیں ہو سکتی ۔ اس لیے وہ توت عکم کو شہدننی ہو کہ اپنی حد وجہد کو تخرب کے دارے سے آگے بڑھائے اور اسی کے ساتھ فلسفہ کائنات کے لیے بہترین مداد بہم بہنجانی ہو کہ اس کی تحقیق جہاں یک موضوع کی نوعیّت اجازت دے خارب مشاہرے پرمنبی ہو۔ حکمت نظری کی برنصبی ہج (چھے شاید انسان کی عمل زندگی کے لیے میں اچیا ہی) کہ توت مکم بری رشی توقعات کے باوجد موافق اور مخالف ولائل کے زنے بیں کجھ اس طرح گھری ہی کہ وہ اپنی عزت اور سلامنی کو تدِ نظر رکھتے ہوئے یہ نہیں کر سکنی کم یکھے سط جائے اور اس جنگ کا دورسے تماشا و کھے اور نہ . وه فرلنین بین صُلح کرانا میاستی ہر کیونکہ اسے خود ما برالنزاع مساک سے بہت کھیں ہو۔ ہندا اس کے بیے اس کے سِوا چارہ نہیں کہ اپنی حکمہ یہ غدر کرے کہ آخر توت مکم کی اس نزاع کی جرا کیا ہی . کہیں الیا نو نہیں کہ برمحف غلط فہی یرمنی ہوجس کے دور موتے ہی فرنین کو اپنے لمبے چواڑے دعووں سے نو لم نفر دحوماریاے گا میکن ایسی کے ساتھ یہ فائدہ ہوگا کہ فہم ادر حیں پر قرت حکم کی کی امن ادر پائدار مکومت فائم ہو جا ئے گی۔ تبل اس کے کہ ہم اس مسئے پر مال بجث کریں ہیں ابک ادر بات سووج لینا چاہیے اور وہ یہ ہی کہ اگر ہم فرنفین میں سے كسى ايك كا سانفه ديني بر مجبور مون توكس كا سأنفه ونيا كبيند

کریں گے۔ یہاں خیقت کے منطقی معیار سے بحث نہیں بلکہ حرف ذاتی دلجی کا سوال ہو۔ اگر جبر اِس کا متنازع فیہ مسلے پر کوئی اثر نہیں پڑے گا تاہم آنا فائدہ حزور ہوگا کہ یہ بات سبحہ میں آ جائے گی کہ جو مفرات اس نزاع میں حقبہ لیتے ہیں وہ ایک دُنے کو دو مرے دُخ پر کیوں ترجع دیتے ہیں جب کہ نفس امر کے لحاظ سے ترجع کی کوئی وجہ نہیں۔ اور اسی کے ساتہ لبعض خمنی چریں ہی صاف ہو جائیں گی مثلا ایک فرای کا جش و خروش احد دو مرے کی منطقیانہ سرد ہری لوگوں کا جش و خروش احد دو مرے کی منطقیانہ سرد ہری لوگوں کا جش و خروش احد دو مرے کی منطقیانہ سرد ہری لوگوں کا بیش فرای کو زور شور سے شاباش دنیا ادر دو مرے سے ہمیشہ بدطن رہنا۔

ایک چیز ہو جو اس عارضی فیصلے میں ہمارے نقطہ نظر کا نخبین کرتی ہو اور جس کے بغیر کوئی محکم فیصلہ ہو ہی ہمیں سکتا۔ اور یہ ان اصولوں کا تقابل ہو جن پر فرانین ابنی رائے کی نبیا و رکھتے ہیں۔ ضدِ دعویٰ میں ہمیں طرزِ خیال کی کا مل کیسانی اور اُصول وحدت بعنی خالص مجربیت کا اصول فطر آتا ہو نہ مرف مظاہر عالم کی توجیہ میں ملکہ خود کا کنات کے قبل نجربی اعیان کی تشریح میں بھی ، بہ خلاف ایس کے دعوئے میں سلسلہ مظاہر کے اندر بجربی توجیہ کے علاوہ عقلی استدلال سے بھی کام بیا جاتا ہی اور اس کی اظریت میں کا اصول کیک رنگ و کیک آہنگ جاتا ہی اور اس کی اظریت کی بنا پر اذعا نیت میس موسوم کریں گے۔

کونیاتی اعیانِ حکم کے افرعانی تعین بینی دعوے کے حق میں حُنب ویل امور پائے جاتے ہیں۔

ادل تر ایک عملی مصلحت ہی جیدے ہر شخص اگر وہ اپنے خیتی فائدے کو سبحتا ہی دل وجان سے عزیز رکھتا ہی ۔ ونیا کا ایک آغاز رکھتا ، انسان کے نفس عاطقہ کا بسیط، لہذا لافانی سیونا، اس کا اپنے افعال ارادی میں فتار اور توانین طبیعی کے جرسے آزاد ہونا اور کل نظام اشیاکا جن پر نظام کا نفات مشمل ہی ایک مہنی اولی سے صادر ہونا اور اس کی بدولت وحدت اور بامقعد ربط حاصل کرنا ، یہ سب چیزیں اخلاق اور ندہب کی بیادیں ہیں ۔

ورسرے توت کام کی ایک نظری مصلوت ہی دعوے کے خی میں ہی اگر نبل مجربی اعیان کو اِس نظر سے دیکھا جائے اور استعال کیا جائے نوہم غیر مشروط سے نشروع کرکے بائل بری طور پر بورے سلسلہ شراکط کا احاطہ کہ سکتے ہیں اور مشروط کے وجود میں آنے کو سجھ سکتے ہیں ۔ یہ بات ضد وعوے کے بس کی نہیں ۔ اس کے لیے بڑی شکل ہی کہ وہ اپنی ترکیب کی بس کی نہیں ۔ اس کے لیے بڑی شکل ہی کہ وہ اپنی ترکیب کی تشراکط کے مسئلے میں کوئی الیا جواب بنیں دے سکتا جس کے بعد و متناہی مزید سوالت کی گجاکش نہ رہے ۔ اس کی دؤ سے نوم رافظ کے مشلے میک ایک اور آغاز ہونا ہی ، ہر جُرز کا ایک اور جو ہونا ہی ۔ ہر واقعے کی علیت کوئی دوسرا واقعہ ہزنا ہی عرض شراکط وجود ہیں مدید مزید شراکط بر مبنی ہونی ہیں اور کسی مشتقل بالذات شی وجود ہیں میں اور کسی مشتقل بالذات شی

پر جو سنی اولیٰ کی چینیت رکھتی ہو قدم جمانے کا مھکانا ہیں لمتا ۔

تغییرے دعوئے کو ہر دلعزیزی ادر عام ببندی کا فائدہ عام ما مل ہو اور یہ اس کے حق میں بہت بڑی سفارش ہو۔عام عقل کو ہر ترکیب کے غیر مشروط آغاز کے اعیان میں کوئی در ترکیب کے غیر مشروط آغاز کے اعیان میں کوئی در ترکیب کے غیر مشروط آغاز کے اعیان میں مبتب سے دشواری نظر نہیں آئی اس لیے کہ وہ یوں بھی مبتب سے مسبب کی طرف آنے کی اور اسے آول مطلق کے تصور میں دجس کی طرف آنے کی اور اسے آول مطلق کے تصور میں دجس کی ایک محکم منام کا تھ آجا تا ہی جس بہ وہ قدم جا سکتی ہی ۔ بخلا ایک محکم منام کا تھ آجا تا ہی جس بہ وہ توم جا سکتی ہی ۔ بخلا اس کے مسلسل ایک مشروط کی طرف رہے کا سہارا نہ یا نا اس کے بیا بڑھتے رہا اور کہیں بیر شرکا نے کا سہارا نہ یا نا اس کے بیا بڑھتے رہا اور کہیں بیر شرکا نے کا سہارا نہ یا نا اس کے بیا

اب اگر کونیاتی اعیان حکم کے نخربی تعیمی نعبی ضدِ وعولے بر نظر دالیے توصب ذیل امور نظر آئیں گے۔

اول یہ کہ کوئی عملی مصلحت جو توت کی کے خالص اصولوں یہ مبنی ادر اخلاق و ندسب سے والبستہ ہو اس کے پیش نظر بنیں ہوتی بلکہ بخربیت محض بظاہر ان دونوں کے اثر اور توات کو زائل کر دہنی ہو۔ اگر کوئی سنی اولی جرکائنات سے مختلف ہو، دا کل کر دہنی رکھتی ، کا ننات تدبم ہج ادر اس کا کوئی خالق بنیں، وجود بنیں رکھتی ، کا ننات تدبم ہج ادر اس کا کوئی خالق بنیں، ہمارا ارادہ مختار بنیں اور ہمارا نفس ما دے کی طرح تفسیم پذیر

اور فانی ہو تو بھر اخلاقی اعیان اور نضایا کا استناد بھی بافی نہیں رہتا اور وہ بھی قبل نجر ہی اعیان کے ساتھ جن پہدان کی نظری نبیاو تائم نقی ، ساقط ہو جاتے ہیں ۔ نبیاو تائم نقی ، ساقط ہو جاتے ہیں ۔

بہ خلاف اِس کے ننجر بیت توت حکم کے نظری رجان کے لیے الیے فوائد بیش کرتی ہم جو نہایت دلکش ہیں اور اُن فواکد سے کہیں رائے ہوئے ہیں جن کی اعبان حکم کی اذعانی تفييرسے تو نع كى جاسكتى ہو ـ نخربريت بين توتت مهم ہمينت اپنى حد بعنی امکانی تجربات کے دارّے کے اندر رمنی ہو'، اُس کے توانین کا نیم جلانی ہی اور اِن کی مدر سے اپنے بقتنی اور باضالطہ علم کو برابہ توسیع دننی جلی جاتی ہو ۔ بہاں اُس کے بیے بہ ممکن ہو اور اُس کا یہ فرض ہو کہ خود معروض اور اس کے علاقوں کہ مشاہدے میں یا کم سے کم ایسے تصورات میں ظاہر کرے جن کی صاف اور واضح شہبہ مشاہرے میں بیش کی جاسکتی ہو۔ نہ حرف ببر کہ نوتنِ نہم کے بیے یہ ضروری نہیں کم نظام طبیعی کے اس سلسلے کو جپوار کہ اعیان کو اختیار کرے جن کے معرفات سے وہ لاعلم ہو اس لیے کہ وہ معقولات کی جینت سے مشاہب میں ہنیں دیے جا سکتے بلکہ اُسے اس کی اجازت ہی ہیں کہ اپنے کام کے ملم ہو جانے کے بہانے سے اسے جیوڑ کر وت ر المان اور نون نجربی تصورات کی حدیس قدم رکھے جہاں وہ مشاہدے سے کام لینے اور فوانین طبیعی کے سطابق تحقیق کرنے کی نبدسے آزاد موکہ جبال آرائی کرنے گتا ہم اور

اسے یہ اطبینان ہونا ہو کہ عالم طبیعی کے خفائق اس کی تردید ہنیں کرسکتے اس سے کہ وہ ان کی شہادت کا یا بند ہنیں بلکہ اُن سے قطع نظر کرسکتا ہو یا اُنھیں ایک بلند نر خفینت لیغی حقیقت مُکم محض کے تابع قرار دے سکتا ہو۔

چانیم تری فلفی تبی اس بات کو جائز نبیس رکھے کا کہ عالم طبیعی کے کسی آغاز کو آغاز مطلق فرار دبا جائے یا اس کی وسحت کی کوئی آخری حد مقرر کی جلتے یا ان معروضات طبیعی سے ، جن کی وہ تجربے اور ریاضی کی مروسے تحبیل کرسکتا ہی اور مشاہرے بیں تعتن کر سکتا ہو (معروضاتِ مرکب) نجا وزکرکے ا لیسے معروضات کی طرف رجہ ع کیا جائے جو نہ حیں سے ذر بیے سے اور نہ تخیل کے ذریعے سے مغرون طور یہ ظاہر کیے جا سکتے ہیں (معروضات بسیط) انہ وہ اس کا روا دار ہوگا کہ خود عالم طبیعی کی نبیا د ایک ابسی نوتت پر رکھی حالئے حس کی علیت توانین طبیعی سے آزاد ہو رکعنی اختیار) اور اس طرح نوت فہم کا بہ عمل کہ وہ وج بی فواعد کے مانخت ہرمظہر کی قلیت در با فت کرنی ہو ، محدود کہ دیا جائے اور نہ وہ اس بات سوتسلیم کرے گا کہ کیسی چیز کی علّت عالم طبیعی کے باہر (بہتی اولی میں) اللش كرنى جا سي أس بيك كه مهاراً علم اسى عالم لحبيبي بمك محدود سي وہی مہارے سامنے معروضات بیش کرنا ہے اور ان کے نوانین تبانا ہو۔

اگر تجربی فلیفے کی ضیر دعولے کا مقصد حرف آننا ہی

ہوتا کہ توت محم کے غرور کو نیجا د کھائے جو اپنے اصل دائرے سے آگ براص جانی ہو، اُس مفام پر علم و دانش کا وعوے كرنى ہى جهال علم و دانش كى صدحتم ہو جاتى ہى اس چيز كو جيے لوگ عملی مصلحت کے لحاظ سے مان کیتے ہیں نظری مصلحت کا تقاضا بتاتی ہو تاکہ اپنی سہولت کے لیے جب جی جاسے طبیعی تحتیقات کے سلسلے کو توڑ کہ توسیع علم کے بہانے سے اس کا ر سنتہ قبل تجربی اعبان سے جرائے جن کے ذریعے سے ہیں ورخفيقت صِرِفُ ابني لاعلمي كاعلم سؤنا بيء الروه وتجربي فلسفي حرف اسی بر اِکتفا کرتا تو اس کا بنیا دی قضیته بهارے سیلے ایک دسنور العمل موناكم هم ابني دعوول بين اعتدال سے، ابني بیان میں انکسار سے کام لیں اور اسی کے ساتھ قوتتِ نہم کو اپنے حقیقی معلم بعنی تجرب کی مدسے زیادہ سے زیادہ نوسیع ویں ۔ اِس صورت میں ہمارے وہ ذہنی مسلمات و عقائد جو عملی مصالح پرمبنی ہیں بدسنور فائم رہتے۔ البند وہ علم کے نام سے بیش نہ کیے جا سکتے کیونکہ دراصل نظری علم کا کوئی معروض بغُر تخربے کے بنیں ہوسکتا اورجب ہم تخربے کے وارُے سے ای بڑھ جائیں تو اس ترکیب کو جس کے ذرایع سے ہم نئی معلومات حاصل کرنا جائتے ہیں مشاہرے کامواد لم نقد نهیں اس جس میں وو استعال کی جاسکے۔

بین جب خود تجربیت احیان کے بارے بی ادعانی طرز اختیار کرمے (جیساکہ اکثر ہوتا ہی اورج کید اس کے علم شہود سے باہر ہو اس سے صاف انکار کر دے تو وہ مجی آسی ادعائے بے جاکی مُرتکب ہوتی ہو اور وہ بہاں اس مجہ سے اور بھی زیادہ قابلِ الزام ہو کہ اس کی بدولت نوت عکم کی عملی مصلوت کو ناقابلِ تلانی نقصان بہنچتا ہو۔

یمی ابقور اور افلاطون کے فلنے کا تفادہی۔
دونوں اپنی علم کی حدسے برط حدکد دعولے کرتے ہیں مگر اتنا فرق ہی کہ پہلا توسیع علم کا فرک ہوتا ہی اگرجہ اس سے علم ملی مصالح کو نقصان بنیتیا ہی اور دوسرا عمل کے لیے تو بہت عمدہ اصول بیش کرتا ہی مگر اسی بنا پر ان مسائل ہیں جن ہیں ہمارے لیے حرف نظری غور و فکر کی گنجائش ہی توت عکم ہمارے لیے مظاہر طبیعی کی عینی نوجیہ کا دروازہ کھول دنیا ہی اور

که اصل بین یہ امر معرض شبہ بین ہو کہ ابتھورنے ان تفایا کو معروفی دعود ان کی صورت میں بیش کیا تھا یا نہیں اگر یہ تفایا حرف توتتِ حکم کے نظری استعال کے آمول سقے تو اُس نے عہدِ قدیم کے ادر سب علما سے زیا دہ حقیقی فلسفیانہ ردج کا ثبوت دیا ہی ۔ یہ قضایا کہ مظاہر کی توجیہ ہمیں یہ سمجھ کر کرنی جا ہیے کہ ہاری تحقیق کا دائرہ آ غاز دانجام سے مقید نہیں ہی ادب کو اِس حیثیت سے دیکھنا چا ہیے جب حیث سے مقید نہیں ہی اور کو اِس حیثیت سے دیکھنا چا ہیے جب حیثیت سے کہ اس کا تجربی علم حاصل کرنے کے بیدے آ سے دیکھنا حردی ہی وافعات کے معدوث کی توجیہ اس طرح کرنی چا ہیں صردری ہی وافعات کے معدوث کی توجیہ اس طرح کرنی چا ہیں صردری ہی افعات کے معدوث کی توجیہ اس طرح کرنی چا ہیں صردری ہی اور کسی الیبی حیں طرح نافلی تغیر قوانین طبیعی ان کا تعین کرتے ہیں ادر کسی الیبی حیں طرح نافلی تغیر قوانین طبیعی ان کا تعین کرتے ہیں ادر کسی الیبی حیں طرح نافلی تغیر مصفوراً نبوہ

ان کی تجربی تحقیق سے باز رکھتا ہو۔

اب رہی تیسری چرز جو ان منضاد نظریوں میں سے ایک كو دوسر سے بيد تربيح وسينے بين فابل لحاظ ہو ـ يه عجيب بات ہو کہ تجربیت عام موگوں کہ نالیند ہو حالانکہ نوقع یہ کی جاتی ہو کہ عوام کا ذہن اس نظریے کو شوق سے نبول کرے گا جہ ان کے سامنے حرف تجربی معلومات اور ان کا معقول رابط بیش کرتا ہم بجائے قبل تجرتی ادعا نبت کے جو انھیں ایسے تعقرات کی طرف نے جانی ہو جن کی بیندی بک غور و ککر س مشانی وینوں کی عقل و دانش تعبی نہیں پہنچ سکتی۔لیکن ہی چیز ان کی اذ عابیت بندی کی محرک ہو ۔ اس بیے کہ یہ وہ میدان ہو جہاں براے سے برطے عالم میں ان پر فرقیت بنیں رکھتے۔اگر وہ ان سائل کو باکل بنیں شیختے تو کوئی دوسرا ہی ان کے سیجنے کا دعومیٰ نہیں کر سکتا۔اگہ وہ اِن بیہ دوسروں کی طرح منطقی بحث بنیں کر سکتے تو ان سے زبادہ خبال آرائی خرور کر سکتے ہیں اس کیے

نقص میں بی بین بینا چاہیے جو کا ثنات سے مختلف اور میں ہو سب کے سب کے میں مصبح اصول ہیں جن کی طرف ہوگ بہت کم توج کرتے ہیں ۔ ان سے فلسفہ نظری کی قوسیع ہوتی ہی اور فلسفہ اخلاق کے اصول خارجی و سائل کی کی مدد کے بغیر دریا فت کرنے کی تو کی ہوتی ہی جو شخص نظری خور و فکر کے وائیے میں از مائیت کے دعود سے قطع نظر کے اس کی بی ہوتی ہی۔ جو شخص نظری اس میں آ سکتا کہ وہ ان کی نغی کرتا ہی۔

کہ بہاں اعیان کے سوا کھ نہیں جن کے متعلق انسان اسی وجہ سے بے وحرفک گفتگو کہ تا ہو کہ وہ ان کا مطلق علم نہیں رکھنا بجائے اس کے کہ وہ عامرش رہبے اور اپنی العلمی کا اعتراف كرك . غرض ان اذعاني قضاياكي سب سے برى موليد لوگوں کی مہولت بہندی اور خور بینی ہر ۔ اس کے علاوہ ایک عالم کے بیے یہ چیز تبت وشوار ہو کہ بنیر تخفین کے کسی تفقیع کہ اختیار کرے ج جائے کہ وہ ان تعددات سے کام سے جن کی معروضی خفیفت اس پر تابت بنیس ہوسکتی۔ لیکن موام کے لیے یہ ایک معمولی بات ہی ۔ وہ تو کوئی الیبی چیز جائتے ہیں حب سے ونوق کے سانھ کام بے سکیں ۔ خود اُن مسلّمات کو سنحفے ہیں جو وتنواری ہو وہ انفیں پرلینان بنیں کرتی اس لیے کہ وہ (جنمیں یہ بھی خبر بنیں کہ سمجھا کئے کہتے ہیں) اسے مطلق محسوس ہی نہیں کرنے ۔جس چیز کی اُنھیں بار بار استعمال کرنے سے مزاولت ہو جائے اُسے وہ محلوم ومعروف سمجھ لیتے ہیں تبھر یہ کہ ان کے نظری رُھجان پر عملی رُھجان عائب آجانا ہے اور آمیدو بیم کی تخریک سے جو مفروضہ یا عقیدہ وہ فائم کرتے ہیں آسے ابنے زعم میں علم قرار دیتے ہیں ، اس طرح تجربریت کی عام بیندی نونت مکم کی عیتین نے جین لی ہی اور خواہ تخربیت میں اعلیٰ اخلاقی نفضا باکو نفضان بنیجانے کی کتنی ہی صلاحیت کیوں نہ ہو اس بات کا زرا ہی اندلشہ نہیں کہ یہ فلسفہ کھی مارس کی چار داواری سے باہر مکل کر سوسا ٹی بیں قدر کی مگاہ

سے دیکھا جائے گا اور عوام میں مقبول ہوگا۔ انسان کی توت محکم تدریاً تعیم نظام کی طرف مائل ہی یعنی ممل معلومات کو ایک امکانی نظام کے اجز اکی جنبیت سے د مکھنی ہو۔ چنانجہ وہ حرف اُنفیس اصولوں کہ جائز رکھتی ہو جوکسی معلوم کے دوسری معلوات کے بیلو بہ بیلو ایک نظام بیں جگہ یانے میں کم سے کم حاکل نہ ہوں۔ کیکن ضدِ دعولے کے فضایا اس نوعیت کے بین کہ وہ ایک نظام علم کی تکمیل کو باکل ناممکن بنا دیتے ہیں ۔ ان کے مطابق دنیا کی ہر حالت سے پہلے ہمیشہ ایک اور حالت پائی جاتی ہی، ہر جُرّنہ بیں اور اجزا ہونے اور ان کی بھی مزیر تقیم ہوسکتی ہو، ہر واتعے سے پہلے ایک اور واقعه ہذنا ہو اور اس واقعے کی بھی کوئی علت ہوتی ہی، ہرچیز كا وجودِ مشروط بح كوئى غير مشروط بهتى اولى فابل نسلم نهين-يس جزئكه ضد دعو كي بس مبي كسى دجود اولى ما آغاز مطلق كونسليم نهيس كرما جرتعم بركى ببياد كا کام دے سکے اس لیے ان فضایا کی نبا پر علم کی کوئی تمل مارت نبنا بالک نامکن ہواس لیے وتنظم كانعمير نظام كارمحان وجو تجربي ومدت نهيس بكه خالص بدہی عنعلی وحدت جا ہتا ہی فدرتا وعولے کے فضایا کی تائید

اگر کوئي شخص ان تمام رجانات سے آزاد سوسک، قتّب مُكُم كے نضایا كو ان كے تا بُح سے باكل فطح نظر كركے محض ان کی دلائل کے وزن کے لحاظ سے و مکھے اور اس کے لیے اس محتمی کے سکجھانے کا بجر اس کے کوئی طریقہ نہ ہو کہ ان

دو منفاد نظریوں میں سے ایک کوتسلیم کرلے، تو وہ ہمیشیہ وانوا فول رہے گا۔ آج اسے یہ بات فابلِ بقین معلوم مولی کہ ارادہِ انسانی مختار ہو کل جب وہ عالمِ طبیعی کے محکم سٰلسے یر غور کرے گا تو اس کی یہ رائے ہوگی کہ اختیار محف . خدع نفس ہو اور ہر چیز قوانین طبیعی کی یا بند ہو سکن جب عمل کا موقع ائے گا توعقل ِ نظری کا به سارا طلسم خواب کی خیالی صورتوں کی طرح عائب ہو جائے گا اور انسان اینے اصولوں کو مِرفِ عملی مصلحتوں کے لحاظ سے متخب کرے گا۔ بھر بھی چونکہ ہر غور و تحقیق کرنے والی مہتی کی یہ ننان ہو کہ کہی کہی نود اپنی نوتتِ حکم پر بانکل بے تعقبی کے سا ننه غور کرے اور جر کجھ کظر آئے وہ دو سروں کو بھی نبا اس لیے کسی شخص کو اس سے روکا نہیں جا سکتا کہ الیے دعولے اور جواب وعولے جو اس کے سمسروں رکینی نافض الغفل انسانوں) کی جوری کے سامنے تھمرسکیس بیش کرے۔

مرکم محض کے قبل تجربی حل طلب مسائل جن کا حل ہو سکنا ضروری ہو۔

كُل حل طلب مسائل حل كريت باكل سوالات كما جواب بينے کا دعوے کرنا انہتائی شیخی ادر نخوت ہی ادر اس سے انسان کا ا عنبار فوراً أنه جأنا ہم - "نا ہم بعض علوم كى نوعبت ہى البيي ہم كه ان مين حِنتنے سوالات پيدا ہوتے ہيں اُن كا جواب لفِننا مل سکنا چاہیے کیونکہ جواب کا ما خد وہی ہو جو سوال کا ہو اور یہاں ناگر کید لاعلی کا گذر ہنیں جِل سکنا بلکہ مسائل کے حل کا مُطالبه کیا جا سکتا ہی ۔ اعمال کی کل مکن صورنوں میں ہمیں بہ علم بونا چاسیے کہ کون سی جائن ہی ادرکون نا جائز کیونکہ بہ معامله بهاری اخلائی ذمه واری کا سی اورجن جیزوں کا مهبس علم نه بهوسکے اِن بیں بم پر کوئی ومد واری بھی نہیں ہوتی - البتہ مظاہر طبیعی کی توجیہ میں بہت سے امور کا فیصلہ اور تہت سے مسائل کا حل نه به سکنا لازمی بو اس لیکهم عالم طبیعی کاختنا علم رکھتے ہیں وہ اس فدر ناکافی ہو کہ اُس سے کل چیزوں کی توجیبه برگز نبین بوسکتی . اب یه سوال پیدا سوتا بو کم آبا قبل نجریی فلسفے میں کوئی مسکہ الیا ہی جوکسی مکم محض کے بیشیں

کیے ہوئے معروق سے نعلق رکھنے کے باوجود اسی محکم محض کے ور بیعے سے حل نہ کیا جاسکتا ہو اور آیا ہیں حق ہو کہ ہم یہ کہہ کر کوئی قطعی فیصلہ کرنے سے باز رہیں کہ یہ رہارے مبلغ علم کے لحاظ سے) نا قابل حل اور ان امور میں سے ہو جن میں ہیں آنا ورک تو ہو کہ ہم اِن کے متعلق سوال کریں لیکن ان سوالات کا جاب دنیا ہاری استعداد یا ہمارے وسائل سے باہر ہے۔

ہمارا دعویٰ ہو کل علوم نظری میں قبل تجبری فلسفہ بہ خصوصبت رکھتا ہو کہ ہر اسکیہ جو کسی مُکم عض کے بیش کیے ہوئے معروض سے انعلق رکھتا ہو، انسان کی توت محکم کے نر کیجے سے حل ہوسکتا ہو ادر ہم اپنی ناگزیر لاعلمی یانفس مسکد کی وفت کا عدر کرکے اس ذمہ واری سے نہیں بیج سکتے كر است محمل طور بيا كري - جس نصور كي بنا بريم سوال کرسکتے ہیں اسی کی نبا پر نہیں جواب بھی وے سکنا چاہیے اس بیے کہ (اخلاقی جواز اور عدم جواز کی طرح) یہاں معرف خود تفود ہی کے اندر ہو اس کے باہر کہیں نہیں یا یا جاتا. فبل تجربی فلسفے میں صرف کونیاتی مسائل سوتے ہیںجن کے بارے میں ہم بجا طور پر معروض کی نوعیت کے لحاظ سے جواب شافی کا مطالبه کر سکتے میں ادر فلسفی نفس مسکه کی ناریجی کا عدر بیش کرکے ہیں بیج سکتا ۔ یہ سوالات حرف کونیاتی اعیان ہی کے متعلق ہو سکتے ہیں اس لیے کہ بیاں معروض نو

لازمی طور پر تجربے میں دیا ہوا ہو الدسوال صرف یہ ہو کہ
وہ ایک خاص عین سے مطابقت رکھتا ہو یا ہنیں . اگر معرض
خود قبل تجربی اور نامعلوم ہو یا شند ان سوالات میں کہ آیا
وہ چیز جس کا مظہر خیال ہو (بینی نفس) ایک وجود اسیط ہو
آیا گل اشیا کی بر چینت مجموعی کوئی ایک علّت ہوتی ہو جو
واجب ہو، وغیرہ ، تو ہمیں اپنے عین کا ایک معروض تلاش
کرنا ہو جس کے متعلق ہم یہ کہ سکیں کہ وہ ہمارے بیے نامعلوم
ہو مگر اس کے یہ معنی نہیں کہ ناممکن ہو ۔ حرف کو نیاتی اعیان
ہی کی یہ خصوصیت ہو کہ وہ اپنے معروض اور اس کے تصوّد
کی مطلوبہ تجربی ترکیب کو دیا ہوا تسلیم کر سکتے ہیں اور وہ سوال

ا اگر ایک قبل تجربی معروض کی ا بیت کے بارے بیں سوال کیا جائے
تو اس کا کوئی جواب تو بنیں دیا جاسکتا بعنی اس کی ابیت تو نہیں
تبائی جاسکتی مگر یہ ضرور کہا جاسکتا ہو کہ یہ سوال ہی فضول ہو اس لیے
کہ اس کا کوئی معروض دیا سُجا بنیں ہو - لیس قبل تجربی علم نفس کے
کم سوالات کا جواب دیا جاسکتا ہو ادر دیا بھی گیا ہو - اس لیے کہ ان
سوالات کا تعلق کل واضل مظاہر کے قبل تجربی معروض سے ہی جو خود مظہر
نہیں مہذا معروض کی جیٹیت سے دیا سُجا نہیں ہو اور جس پرمتولات
میں سے رجن کی طرف وراصل ان سوالات بیں اشارہ کیا جاتا ہی کسی مقو نے کے عائد کرنے کی شرائط بوری نہیں اُترتیں - لیس یہ
صورت حال اس مشل کے مصدون ہو کہ جواب نہ ونیا بھی ایک جواب ہو

جد ان سے پیدا سخنا ہی صرف اس ترکیب کی تکمیل مطلق م سوال ہو جو کوئی تجربی چیز نہیں ، اس لیے کہ تجربے ہیں بنیں دی جا سکتی ۔ چونکہ یہاں ایک شوسے بہ جیشت معروض نخربہ کے بحث ہی نہ کہ بھیٹت شوخیقی کے ہندا تبل تجربی کونیاتی سوال کا جواب صرف عین ہی ہیں مل سکتا ہی ۔ اس کے باہر نہیں مل سکتا کبد بکہ وہ کسی معروض حقیقی سے تعلق نہیں رکھتا اور بہاں امکانی تجربے کے لحاظ سے اس چیز کا سعال نہیں ہی جدمفرون طور بہ کسی تجربے میں دی ہوئی ہو ملکہ اس جنز کا جو عین کے اندر ہی اور تجربی ترکیب مرف مین کے فریب سنچنے کی کوشش کرتی ہی ۔ بیس یہ سوال صرف عین ہی سے حسل ہوسکتا ہو اس بیے کہ یہ محض توتن تھکم کی پیدادار ہو اور عبن اس کی ذمہ واری ابنے اوپرے اسلاک امعام معرف کے سر نہیں منڈھ سکتا۔

یه بات آنی انوکمی نہیں ہو جتنی بادی النظر میں معلوم ہونی ہو کہ کوئی علم اپنے اندرونی مسائل کا نقبنی حل حیاہے اور اُس کی تو تع رکھے گو بالفعل بہ حل اُسے حاصل نہ ہوا ہو علاوہ قبل نجر بی فلیفے کے دو اور خالص علوم ہیں.

بھیں کو بھی ہیں۔ بینی اس چیز کی اہتیت کا سوال اجو کسی معین محمول کے ذریعے سے خیال مبی ہنیں کی جاسکتی اس کیے کہ وہ واڑہ معروضات باہر ہی، باکل بے نبیاد اور قبل سوال ہے۔

جن میں سے ایک کا مشمول نظری ہی اور ووسرے کاعملی لعنی خالص ریاضی اصفالص اخلافیات کمین آب نے ب منا ہو کہ شرائط سے ناگڑیہ اعملی کی بنا پریہ بات غیر تقینی سممی گئی ہو کہ دائرے کے نظر کی اس سے مخیط سے ناطق اور اصم اعداد میں قیمے نسبت کیا ہی۔ چونکہ ناطق اعداد کے فرسیجے سے بد نسبت پوری بودی طاہر نہیں ہوتی اور اصم اعداد کے ندیجے سے ابھی تک معلوم بنیں کی گئی اس بیے یہ فیصلہ کیا گیا کہ کم سے کم اس مشلے کو نافابل حل ہونا بفننی طور بر معلوم کبا جا سکتا ہی اور لیمبرٹ نے اس کا نبوت بھی بیش کر دیا ۔ عام اصول اخلاقیات بیں کوئی چیز غیرافنین ہنیں ہوسکتی اس بیے کہ یا نو اس کے فضایا بالکل کے نبیاد اور بے معنی ہیں یا اُن کی نبیاد لازمی طور پر ہمارے تورتث حکم کے تصورات بر ہو۔ بہ خلاف اس کے علوم طبیعی میں کے شمار ظنیات میں جن کے متعلق یفنیتیت کی کہی ٹرقع نہیں کی ما سکنی ۔ یہ ہیں ہمارے نصورات سے بالکل الگ دیے جاتے ہیں بیں اُن کی کنی ہمارے اندر اور ہمارے خالص خیالات بیں نہیں بکہ ہارے باہر ہی اور اسی بے مبن سی صور توں میں ہمارے ہا تھ نہیں آئی اور ہم کسی تغینی نیتھے بر ہنیں پنیج سکنے ۔ ہم قبل نجربی علم تعلیل کے مسائل کو جن کا تعلّق ہمارے خانص علم کے استخراج سے ہی اس زمرے میں شمار ہنیں کرنے اس لیے کہ بہاں تو صرف معروضات کے

سلسلے میں تصدیفات کی یفینیٹ کی بجٹ ہی نہ کہ خود ہارے تعتدرات کے ماخذ کے سلسلے میں۔

غرض ہم ان زبر بحث مسائل حکم کو کم سے کم تنقیدی طور برحل کرنے کی ذمہ واری سے اس طرح بنیں بچے سکتے کہ اپنی فوت حکم کے محدود ہونے کی شکایت کریں اور ایاز قدر خود بشناس کے انداز سے یہ اعزاف کریں کہ اس کا فیصلہ ہماری عقل سے بالاتہ ہو کہ آبا دنیا تدہم ہو یا حادث ،آبامکان كاكنات نا محدود سي يا مفرّره حدود بين كفيرا سؤا بهيء آيا دنيا مين کوئی چیز بسیط بھی ہی با ہر چیز مرسب اور لامنناہی طور بیہ نفیم نیریہ ہم، آبا کوئی شی اختیار سے وجود میں آتی ہم یا ہر ننو توانین طبیعی کی رمخریس حکرای مهدنی ہی، آیا کوئی قطعاً غیر مشروط اور واجب سنی بائی جانی ہی یا ہر سنی مشروط، خارجی تعینات کی یا بند اور آلفافی ہو۔ اس لیے کہ یہ سب سوالات ایک البیے معروض سے تعلق رکھتے ہیں جو حرف ہمارے خیال ہی ہیں دیا جا سکتا ہو بینی نرکیب مظاہر کی قطعاً غیر مشروط مکمبل سے۔ اگر ہم اس کے بارے بیں خود ابنے تصورات کی نبا بر کوئی بفنی فیصلہ نہیں کرسکتے تو ہمیں اس کا الزام معروض بر نہیں رکھنا چاہیے کہ وہ ہم سے چینا جا بنا ہی ۔ اس لیے کہ اس قسم کا معروض رجو صرف ہمارے مین ہی میں یا یا جاتا ہی اہمیں دیا ہی ہمیں حاسكنا ادراس كى عِلن بهي خود انبي عين بين تلاش کرنی ہو۔ یہ ایک مسلم ہو جو حل ہدنے بیں نہیں آتا پھر سی ہمیں اس بر احرار ہو کہ اس مین کا ایک واقعی محروض موجود ہو۔ اگر وہ متکلانہ تنافض جو خود ہمارے تعدد بیں موجود ہو یہ خوبی واضح کر دیا جائے تو ہم یقینی طور پر اس مشلے کا فیصلہ کر سکتے ہیں ۔

آب ان مسائل کے مبہم مونے کا جو عذر پینن کرتے بیں اس بر آپ سے یہ سوال کیا جا سکتا ہے اور کم سے کم اس کا آب کو صاف صاف جواب دنیا بردے گا کہ یہ اعیان جن کے حل کرنے میں آپ کو اس فدر دشواری بیش آرہی ہو آخر ہیں کیا چیز و کیا یہ مظاہر ہیں جن کی نوجیبہ آپ کو مطاب ہو اور آب ان اعیان میں صرف ان کی نشر یج نے اُصول "للانش كرنے ہيں ؟ فرض كيجي كم عالم طبيعي ساراكا سارا آب پر منکشف ہو جنی چزیں آپ کے مشاہرے میں دی جا سکتی ہیں ان میں سے کوئی چیز آب کے حواس اور شعور سے مخفی نہیں ہو . نب بھی آپ کسی تجربے کے دریعے سے ابنے اعبان کے معروض کا مفرون علم حاصل بنیں کرسکتے ر کیونکہ اس کے لیے محمل مشاہدے کے علاوہ ایک محمل رکیب اور اس کی تحبیل مطلق کا شعور مطلوب ہی جو کسی تجربی علم کے ذریعے سے ممکن ہنیں ، چنانچہ آپ کا سوال کسی واقعی مظمر کی نوجید کے لیے خروری ہونے کی چٹیت سے خود معروض پرمبنی نہیں ہو . اس کے معروض سے نو کبھی آپ

کو سابقہ ہی نہیں بطا اس کیے کہ وہ کسی امکانی تحربے بیں دیا ہی نہیں جا سکتا۔ آب کے کل ممکن ادراکات شرائط بیں، خواه وه زمانے کی ہوں یا مکان کی ، مقید ہوتے ہیں اور اس دائرے میں کوئی غیر مشروط چیز آتی ہی نہیں جس کے منعلق یه میعله کرنا بو که آیا اسے ترکیب کا آغاز مطلق فرار دیا جائے ، یا ایک و متناہی سلسلے کی تکمیں مطلق جسے ہم نجرنی معنی بیں کل کہتے ہیں دہ محض اضافی ہی ، مطلق مکل سے ، خواہ وہ کیتن کا ہو ربعنی کائنات ، خواہ تقییم کا ،خواہ علَّيت كا ، خوا ، نسرط وجود كا ، اور ان سوالات سے كه آيا وہ محدود ترکیب سے نبنا ہو یا غیر محدود ترکیب سے ، کسی امکانی تجرب کو کوئی واسطر ہی بنیں ۔ شلا آپ کسی جسم کے مظاہر کی جو توجیہ کرتے ہیں اس میں کوئی فرق نہیں پڑے گا خواه آب اسے بسیط اجزا پر مشمل فرض کریں خداہ ایسے اجزا پر جن کی ہمیشہ مزید تقلیم ہوسکنی ہو۔اس لیے کہ آپ کو نہ تو کسی بسیط چرز کا ادراک ہوسکنا ہی اور نہ کسی مرکب کی لامتنایی تقسم کا . مظاہر کی نوجدیہ اسی حد تک مطلوب ہم جهاں مک که ان کی توجیهه کی نفر اکطِ ادراک کے دائرے بیں دی ہوئی ہیں ببکن ان تمام چیزوں کا جد کہمی دائرہ اوراک میں دی جا سکتی ہیں ، مجمد عدم مطلق خود کوئی اوراک ہنیں ہو۔ دراصل بهی وه کل بر جس کی توجیه، قبل تجربی مسائل محکم میں

اس نبا برکه ان مسائل کا حل کھی ادراک میں بنیں آسكتا أب كريم كيف كاحق بنين ہى كدان كے معروض كے منعلق کوئی فیصلہ نہیں ہوسکتا۔ اس لیے کہ آپ کا معروض نو مرف آپ کے ذہن میں ہی اور اس کے باہر کہیں دیا ہی نہیں جا سکنا ۔ لہذا آب کو صرف اس کی فکر کرنی ہو کہ آپ کے تعقد میں ہم آمنگی ہو ادر آپ اس ایہام سے محفوظ رمیں جس کی برولت آپ کا عبن ایک ایسے معروض کا تعتر بن جاتا ہے جو تجرب میں دیائواہواور توانین تجرب کے مطابق معلوم کیا جاسکتا ہو ۔ بیس اس سیلے کا اذعانی حل غیر یفنی ہیں کلہ سرے سے نامکن ہو۔اب را تبیرا تنقیدی حل جو با لکل یفینی ہو سکتا ہو اس بیں یہ مسئلہ معروضی جنیبت سے ہنیں دیکھا جاتا بلکہ اس اسس علم کے لحاظ سے جس بریہ مبنی ہو۔

" **ناقض عقل محض** (پایخیں نص

کونیاتی مسائل کاشکیکی نصور، چارون بل تجربی اعیان میں ہم دنیے سوالوں کے اذعانی جواب کا مطالبہ کرنے سے یقیناً بانہ رہتے وگر بہلے ہی سے یہ بات سجھ لیتے کہ جواب

خواہ کچے ہی ہو ہبر حال اس سے ہماری لاعلی میں اور اضافہ ہوگا اور ہم ایک اضکال سے دوسرے انتکال میں اور ایک اہام سے دوسرے ابہام میں ملکہ شاید تناقض میں مبتلا ہو جائیں گے۔ جب ہمارا سوال صرف اثبات یا نفی سے منتلق ہو زوانشمندی کا تقاضا بہ ہو کہ ہم جواب کے مفروضہ ولائل سے بالکل فطع نظر کرے بیلے اس پر غور کریں کہ اگر جواب اثبات میں ہو تو ہیں اس سے کیا حاصل ہوگا ادر اگر نفی میں ہو تو كبا حاصل موكا ؟ أكَّه وولول صورتون بين، نينج محض مهمل مهو توبير لازم آتا بوكه سم خود انبي سوال پر تستبدى نظر طوال کردیکھیں کہ کہیں ایسا تو ہیں کہ دو ایک بے نبیاد مفروضے یرمبنی ہو اور ایک ایسے مین سے تعلق رکھتا ہو جس کا بأطل سونا مجرّو تصوّر سے اتنا واضع نہیں ہونا جتنا اس کے استغال سے اور اس کے نتائج سے - سی فائدہ ہو تشکیکی طرات کا ان سوالات پر غور کرنے بیں ج محکم محض اپنے آپ سے کرنا ہو اور اس کے وربعے سے انسان اسانی سے ازعانیت سے آزاد ہوکر معقول تنقید اختیار کر سکتا ہی جو ایک اچھے مسہل کی طرح ادعائے ہمہ وانی کے فاسد مادے کوفارج

اگر ہمیں کسی کو نیاتی عین کے متعلق سپلے سے معلوم ہو عائے کہ خواہ وہ منظاہر کی رحبتی ترکیب میں کوئی صورت بھی اختیار کرے بہر حال وہ ہر تفقہ نہم سے لیے حد سے زیادہ جبوطا یا

حدسے زیاوہ بڑا ہوگا تو ہم پر بہ بات واضح ہو جائے گئ کہ چونکہ اس کا تعلق ایک معروض تجرب سے ہوجس کو کسی امکانی تصدّر نہم کے مطابق ہونا چاہیے لہذا وہ لازما بے معنی اور شمل سے خالی ہوگا کیونکہ کوئی معروض اس کے مطابق بنیں ہوسکتا حاسبے ہم اُسے مطابقت وینے کی کتنی ہی کوشش کریں . یہ بات کل کو نیاتی تصوّرات به صادی آتی ہی اسی بنا بہ اگر ہماری توتت حكم ان نصورات كو اختياركرني ہو او الكُربر تنافض بيں منبلا ہو جانی ہی ۔ اس بیے کہ فرض کیھے: ۔ (۱) کائنات کوئی آغاز نہیں رکھنی تو وہ آپ کے نعورکے لیے حدید زیادہ بڑی ہی - اس لیے کہ تصور عو ایک متوالی رجعت پرمشمل ہو ، سارے لامتناسی گرزے ہوئے زمانے کا احاطم نہیں کر سکنا۔ اور اگر وہ ایک آغاز رکھتی ہو تو وہ آپ کے تفور نہم کی وجوبی تجربی رجعت کے لیے حدسے زیادہ جپوٹی ہو کیونکر ہر آ غاز کے لیے ایک اور زمانہ ہو ما چا سے جو اس سے مفدم ہو . بیس کوئی ا غاز غیر مشروط نہیں ہونا اور توت نہم کے تجربی استعمال کے قانون کا تقاضا ہو کہ آپ آس سے بالا نز نشرط زانی الاسش کریں ۔ اس سے صاف طاہر ہونا ہے کہ کا نابت اس فانون کے بیے حدسے زیادہ جیوٹی ہو۔ یس صورت کائنات کی وسعت مکانی کے سوال کے دونوں جالوں کی ہر کیونکہ اگر وہ لائتنا ہی اور نامحدود ہے تو ہر امکانی نعتور فهم کے لیے حدسے زیاوہ بڑی ہی الد اگر وہ متناہی اور فدودہو تو آب کو یہ پہ چینے کا حق ہو کہ کیا چیز اس کی حد کا تعین کتی ہو۔
خلل مکان اشیا کا کوئی ستقل طروم نہیں ہی اور نہ یہ کوئی کا فی
شرط ہی چہ جائیکہ تجربی شرط سمجی جائے اور امکانی تجربے کا
جُرَد قرار دی جائے داس لیے کہ خلا کم اوراک بھلا کون کرسکتا ہی)
لیکن تجربی ترکیب کی تکمیل مطلق کے لیے یہ خروری ہی کہ غیر
مشروط ایک تجربی تصوّر ہو۔ بیس محدود کا کنات آب سے تصوّر
کے لیے حد سے زیادہ حیوثی ہی ۔

(۱) اگر مکان کے اندر ہر مظہر (مادہ) لامتناہی اجزا پر منتمال ہو توسلسلہ تقبیم آپ کے نصور کے بیے حدسے زیادہ برطا ہم اور اگر مکان کی تقبیم اس کے کسی ایک جُرُز دینی بسیط) پر پنچ کر دک جائے تر یہ سلسلہ غیر مشروط کے عین کے بیا عد سے زیادہ چوطا ہم ۔ اس بیے کہ اس جُرز میں بھی مزید تقبیم کی گنجائش باتی رہ جاتی ہم ۔

(س) فرض بہجے کہ کا کنات کے کل واقعات عالم طبیعی کے پابند ہیں۔ بیس ہر علت کی ایک علت ہوگی اور وہ مبی کو کم واقعہ ہی ہوگا۔ چنانچہ آپ کو ہر واقعے سے ایک ملندتر واقعے کی طرف رحبت کرنا بڑے گی۔ سلسلہ تشرائط بدہبی طور پر بڑھنا چلا جائے گا اور کہیں ختم نہ ہوگا۔ بیس محف قانون علیت پر مبنی عالم طبیعی واقعات کا ننات کی ترکیب بیں آپ علیت پر مبنی عالم طبیعی واقعات کا ننات کی ترکیب بیں آپ کے تھود کے لیے حدسے زیادہ بڑا ہی۔

اور اگر آپ بعض ایسے واقعات تسلیم کر لیں جو اپنی

علن آپ ہونے ہیں بینی اختیار کے قائل ہو جائیں تو ایک نگریر قانون طبیعی کی رؤ سے علیت کا سوال آپ کا پیچیا ہیں چوڑنا اور آپ کو مبور کرتا ہو کہ تجربے کے فانون علت و معلول کے مطابق اس نقطے سے آگے بڑھیں ، غرض آپ کو معلوم ہوجانا ہو کہ سلسلیر رلط کی یہ تکمیل آپ کے وجربی تجربی تعقور کے لیے حد سے زیادہ چھوٹی ہی ۔

ہ۔ اگر آپ ایک واجب مطلق سنی (خواہ وہ خود کائنات ہو یا کوئی نئو جو کا نئات کے اندر ہو یا علّت کا کنات فرض کرنے ہیں تو اُس کا زمانہ ہر دیے ہوئے نقطر زمانی سے وحمت اور تدیم تر وحمت اور تدیم تر است طور پر بعید قرار دینا پڑے گا درنہ وہ کسی اور تدیم تر استی سے متعین سمجھی جائے گی۔ مگر یہ مہتی وا جب آپ کے تجربی تھور کے لیے غیر متناسب اور حدسے زیادہ بڑی ہواور آب اپنے عمل رجعت کو کتنی ہی کودر کے جائیں مگر وہ ن تک کہ نہیں بنچے سکتے۔

ہم نے ان سب صورتوں ہیں یہ کہا ہو کہ عین کا کنات
رجت نجربی کے بیے ہمذا ہر ممکن بجربی نصقد کے بیے حد سے
زیادہ بڑا یا حد سے زیادہ جیوٹا ہو ۔ بہاں یہ سوال پیا استاہی
کہ ہم نے اس کے برعکس یہ کبوں نہیں کہا کہ بہلی صورت میں
تجربی نصور عین کے بیے حد سے زیادہ چھوٹا اور دو سری صورت
میں حد سے زیادہ بڑا ہو اور بجائے مین پر یہ الزام رکھنے
میں حد سے زیادہ بڑا یا ثبت چھوٹا ہونے کی وجہ سے اپنے

هنمد لینی امکانی تجربے سے منحرف ہی تجربی رجعت کو موردِ الزام کیوں نہیں ترار دیا ۔ اس کی وجہ یہ نتی ، حرف امکانی تجربے سے ہمارے نقورات کو اثبات حاصل ہوتا ہو ۔ بغیر اس کے ہرتفور محنی ایک جین ہی جونہ خنینت رکھتا ہی اور نه کسی معروض سے کوئی علاقہ . چانچر نجربی تفتور کو معیار قرار وے کر عین کو اس کے لی الم سے جانچنا ضروری تھا کہ آیا وه محض ایک خیالی چرز ہر یا کا تنات انبا کوئی معروض رکھتا ہو۔ ہم حرف اسی چیز کو دوسری چیز کی نسبت سے جیوالما یا راا کنے ہیں جو اس دوسری چیز کی خاطر محرض غور بیں وائی گئی ہو اور حس کا اس دوسری چیز سے مناسبت مکنا ضوری ہو ۔ پر انے متکلین کے معموں میں سے ایک یہ سوال ہمی تھا کہ جب ایک گولی ایک سوراخ میں سے نہ گزر سکے تومین کیا کہنا چاہیے یہ کہ گولی بڑی ہی یا یہ کہ سوراخ حیوا ہو۔ اس صورت بین آب جو جامی کمیس وولوں بانیں میسال میں اس بے کہ آ ب کو یہ بات معلوم بنیں کہ دونوں میں کونسی چنز دوسری کی خاطر دجو د رکھتی ہو . به خلاف اس کے آپ یہ تمبی نہیں کہ کہ انسان اپنے لباس کے لیے بڑا ہو ملکہ بی کہیں گے کہ باسس اس کے لیے چیوٹا ہی-غرض کم سے کم ہیں یہ شہدکرنے کا حق ہو کہ کہیں الیا تو نہیں کہ کونیاتی اعیان اور وہ منضاو دعوے جو توت محکم ان کے متعلق کرتی ہو اس امر کے ایک بے نبیاد اور فرضی تعلق

پر مبنی ہوں کہ ان اعیان کا معروض ہیں کیدں کر دیاجاتاہم یمی شہ ہیں اس بھول ہمکیاں سے نکلنے کی راہ تبائے مگا جس میں ہم اب تک پڑے ہوئے سنے ۔

مناقض عقل محض

(چھٹی فصل)

قبل تجربی عینیت کوئیاتی تقیض کے حل کی تثبیت کوئیاتی ہم نے قبل تجربی حیات میں بہ خوبی نابت کر دیا ہو کہ دو سبب چیزیں جو مکان یا زمانے میں مشاہرہ کی جاتی ہیں ہیس اس تجربے کے جو ہمارے لیے مکن ہو کی معروضات، محض حینی مرکات ہیں ، جو بسیط سبنیوں یا تغیرات کے سلسوں کی جینت سے جس طرح کہ وہ ادراک کیے جاتے ہیں، ہمارے خیالات کے باہر کوئی مستقل وجود نہیں رکھتے ۔ دس نظر ہے کو ہم قبل کے باہر کوئی مستقل وجود نہیں رکھتے ۔ دس نظر ہے کو ہم قبل تجربی عینیت کہتے ہیں۔ جو لوگ قبل تجربی عینیت کے قائل ہیں وہ ہمارے حیس کے تا ترات کو مستقل معروضات بعنی اوراکات معنی کو اشائے حقیقی قراد و نے ہیں۔

لہ ہم نے کمیں کہیں اس نظریے کو صوری عینیت کہا ہوتاکہ اس میں اور مادی عینیت کے عام نظری میں اور مادی عینیت کے عام نظریے میں فرق کیا جا سکے جو خارجی اشیا کے دجو دسے اکار کرتا ہو یا اسے مشتبہ قرار دتیا ہو۔ اکثر جگہ ہی ام مناسب معلیم ہوتا ہو کا کہ غلافہی نہ ہونے یائے۔

یہ ہمارے ساتھ ہے انھانی ہوگی اگر ہوگ ہماری طرف نجری عینت کا مردود عقیدہ فسوب کریں جس میں مکان کا تومستقل وجود تسلیم کیا جاتا ہو مگر مکان کے اندر انتیائے ممتد کے وجود سے انکار یا کم سے کم اس میں نہیہ فالم رکبا جاتا ہو اور خواب وضیقت میں کوئی کانی قابل نبوت فرق نہیں سمجھا جاتا۔ اب رہے داخلی حس کے مظاہر جو زرانے میں ہوتے ہیں ان کے وجود کو باننے میں اس نظریے کے حامیوں کو کوئی وقت محسوس نہیں ہوتی بلکہ نظریے کے حامیوں کو کوئی وقت محسوس نہیں ہوتی بلکہ وہ نو کہتے ہیں کہ عرف یہ واخلی تجربہ ہی اپنے محرف کا واقعی وجود (بجائے خود محروض نعین زمانی کے نابت کے کابت کے کابت کے کابت کے کابت کے کابت کے کابت کے کاب کانی ہو۔

ہمارے نفس کے باہر کہیں وجود ہیں رکھتے۔اور خود ہمارے نفس کا د ہر حیثیت معروض شعور کے) اندرونی حبی مشاہد ، جس کا تعین ٹرانے میں مختلف کیفیات کی توالی سے کیا جانا ہی حقیقی نفسی یا قبل تجربی موضوع ہیں ہو ملکہ حرف ایک مظہر ہی جو اس ہمارے علم سے باہر سہی کی حس میں دیا ہوا ہی ۔ اس اندونی جس کی وجود بہ حیثیت رکی مستقل شوکے تسلیم نہیں کیا جاسکتا اس لیے کہ اس کی شرط زمانہ ہی جوکسی شو حقیقی کا تعیت نبیں ہو سکتا۔ مگر مکان اور زمانے میں مظاہر کی تجربی حقیت ثمایت اور خواب سے بہ خوجی ممیز ہو جاتی ہی جب کہ یہ دونوں تجربی توانین کے مطابق ایک ہو جاتی ہی جوب کہ یہ دونوں تجربی توانین کے مطابق ایک تجربے میں جو حاد ممیل طور پر مرفیط ہوں ۔ توانین کے مطابق ایک تجربے میں جو خود نہیں بلکہ حرف خود نہیں بلکہ حرف خود نہیں بلکہ حرف خود نہیں بلکہ حرف خود نہیں بلکہ حرف

خوض معرد فعات تجربہ تمہی بجائے خود نہیں بلکہ حرف تجربے میں دیے ہوتے ہیں اور اس کے باہر کہیں وجود نہیں رکھتے ، یہ بات کہ چاند تکے اندر باشندوں کا بہذا ممکن ہوگ کسی انسان نے ان کا ادراک نہیں کیا ہی ہیں مائن پڑے گا۔ مگر اس کے معنی مرف یہ بیں کہ تجربے کی امکانی ترقی کے سلسلے میں ہم ان سے دوچار ہو سکتے ہیں۔واقعًا موجود ان سرب چیزوں کو کہتے ہیں جوعمل تجربہ کے توانین کے مطابق کسی حتی ادراک سے مرابط ہول۔ لیس یہ باشندے موجود اس قرت سمجھے جائیں گے جب وہ مبرے شعید واقعی کے ساتھ وقت سمجھے جائیں گے جب وہ مبرے شعید واقعی کے ساتھ تجربی ربط رکھتے ہوں۔مگر اس سے یہ نیتی نہیں بکتا کہ وہ تجربی ربط رکھتے ہوں۔مگر اس سے یہ نیتی نہیں بکتا کہ وہ

بجائے خود لینی سلسلم تجرب کے با ہر بھی وافعی وجو و رکھتے ہیں۔ ہیں واقعی میشیت سے کوئی چیز دی ہوئی نہیں ہو پھڑ حتی ادراک اور اس تجربی سلسلے کے جو اس اوراک سے ووسرے امکانی ادراکات مک بنیجاً ما ہی اس لیے کہ وہ فی لغب نظاہر بحیثیت مرکات محض کے حرف توت اوراک میں وجود رکھتے ہیں اور یہ خود بھی حقیت میں ایک تجربی اوراک لینی مظہر ہی ۔ کسی مظہرے ادراک سے پہلے شو کے وجود کا ذکر کرنے کے یا تو یہ معنی ہیں کہ ہمیں او کے حل کر تخریے کے سلسلے میں اس کا اوراک ہوگا یا پیرکوئی معنی نہیں۔ یہ بات کہ وہ شی بچائے خود بلا لحاظ ہاری حس اور امکانی تجرب کے وجود رکھتی ہو اس وفت کہی جاسکتی تھی جب شو خفیفی کا وکه سوتله کیکن یبان نو صرف ایک مظهر کا وکر سوجه زمان و مکان کے اندر ہو اور یہ دونوں شو ختیتی کے تعتیات نہیں بکہ صرف ہاری حس کے تعینات ہیں ، لهذا جر کھے ان کے اندر ہی و مظاہر، وہ یجائے خود کوئی شی نہیں بلکہ جرف ہمارے ادراکات ہیں ادر اگر وہ ہمارے اندر (ساری توتت ادراک میں) عب ہوئے نہ ہوں تو پیر کہیں نہیں یائے

حتی توت مشاہدہ اصل میں ایک انفعالی توت ہو بعض ادراکات سے متانز ہونے کی جن کا باہمی علاقہ زمان و مکان کا (جدمحض ہمارے حین کی صورتیں ہیں) خالص مشاہدہ ہو۔

یہ اوراکات جاں تک کہ وہ اس (مکان وزمان کے) علاقے میں مرابط اور قابل تعیمن ہیں ، معروضات کہلاتے ہیں . ان اوراکات کی غیر حتی علّت ہمارے علم سے باکل باہر ہواور ہم اس کا بر چینیت معروض کے مشاہر ہنیں کر سکتے کیونکہ اس قسم کے معروضات کا نہ نو مکان میں اور نہ زمانے میں (جو محض حیتی اوراک کی شر اکط ہیں) اوراک کیا جا سکتا ہر اور بغیر ان شراکط کے ہم مثا ہدے کا نقور کک نہیں کر سکتے. مظاہر کی علت کا جو محض معقول ہم نے قبل تجربی معوض نام رکھ دیا ہو حرف اس غرض سے کہ انفعالیت حس کے جوڈ کی ایک چیز ہارے زمن میں رہے - اسی قبل تجرفی معروض کی طرف ہم اپنے امکانی ادراکات کی وسعت اور ربط کو منسوب کر سکتے ہیں اور یہ کہ سکتے ہیں کہ وہ شوحقیقی کی جینیت سے تجربے سے پہلے بجائے خود دیا سکا ہو مگر نظاہر اس کے مطابق بجائے نخود نہیں ملکہ حرف تجربے ہیں دیے جانے ہیں کیونکہ وہ محف ادراکات ہیں جو حرف حِتی ادراکات کی حیثیت سے ایک واقعی معروض ظاہر کرتے ہیں بینی اس وقت جب که به حرشی اوراک اورسب اوراکات کے ساتھ وحدتِ تخرب کے توانین کے مطابق مرابط ہو۔ سپ ہم یہ کم سکتے ہیں کہ گذشتہ زمانے کی ماقعی اشیا قبل تجربی معروض تجربر کی حیثیت سے دی ہوتی ہیں میکن ہمارے لیے وه اسی حدیک معرو ضات اور زمانیهٔ ماضی بین وجه و رکھنے

والی ہیں جہاں کک ہم یہ تصور کریں کہ امکانی حتی ادراکات کا ایک رجتی سلسلہ (خواہ تاریخ کے یا علّن ومعلول کے تقش فدم یہ) تجربی قوانین کے مطابق ، مختصریہ کہ ونیا کا سلسلم وادث اہمیں ایک گزرے ہوئے سلسلہ زمانہ کا بت دتیا ہو جو موجودہ زمانے کی شرط ہو اور وہ بجائے خود نہیں ملکہ حرف امرکانی نخربے کی نسبت سے واقعی سمچھا جانا ہے۔ چانچہ وہ کُل واقعات جو ہمارے وجود سے پہلے ازل سے اب کک گرر کھیے ہیں ہمارے لیے حرف سلسلہ تجرب کی امکانی توسیع کی جیثیت رکھتے ہیں موجدہ حتی ادراک سے ان شرائط مک جو اس کا زما نے کے نماظسے تین کرتے میں۔ یس جب ہم ہر زمانے اور ہر مکان کے کل معروضات کا تقدّر کرتے ہیں تو ہم انہیں دونوں کے تجربے سے مقدم قسرارہنیں دینے بلکہ یہ ادراک حرف ایک خیال ہو امکانی تجربے کی نکمیل مطلق کا - حرف اسی بیں وہ معروضات رج محض ادراکات بین رید ہوئے بین . لوگ چوکھا کرتے میں کہ یہ ہارے نخربے سے پہلے وجود رکھتے ہیں اس کے معنی صرف یہ ہیں کہ یہ تجربے کے اس حقے میں یائے جانے ہیں جس کک ہم انے حتی ادراک سے ننروع کرکے سلسلم رجعت کے ندیجے سے پنجے میں ۔ اس سلسلے کی تجربی تمرالك کی عبلت اور بیر که مهیں کون کون کرمیاں ملیں گی ادر برسلسلم کتئی دُور بنگ جیلے گا قبل تجربی ہو اور اس کیے لازمی طور پر

ہارے علم سے باہر ہو مگر ہیں اس سے سروکار نہیں ہی بکہ حرف کچرب کے اُصول تسلس سے جس کے مطابق ہیں معروضات بینی مظاہر دیے جاتے ہیں - ایک ہی بات ہی -خاہ ہم پر کہس کہ مکان کے اندر سلسکہ تجرب میں ایسے تنارے پائے جانے ہیں جو ان بعید زبن ساروں سے جنس ہم ومکھ سکتے ہیں سکروں گئے بعید تر ہیں۔ یا یہ کہیں کہ مکان کائنات یں ایسے شارے موجود ہیں جن کا ندکسی انسان نے ادراک کیا ہی اور ند کہی کرے گا۔ اس لیے کم اگدوہ اشیائے حقیقی کی چٹیت سے امکافی نجربے سے الگ دیبے ہوئے ہوں نو وہ ہمارے لیے لاشی میں اور انفین معروضات اسی حدثک كه سكتے ہيں جہاں تك كه وہ تجربی رجعت كے سلسلے بيں شامل ہوں . البتہ ووسرے لحاظ سے ، جب کہ انفس مظاہر سے ایک مجمد عد مفلق کے کونیاتی عین کاکام بیا جاتا ہے اور اُس مسئے سے بحث ہوتی ہو جو امکانی تجرب کی حدسے ہ گے ہو، یہ بات اہمیت اختیار کر لیتی ہو کہ خیال کیے ہوئے معروضات حس کا وجود کس طریقے سے مانا جائے کہ ہم اس وسم باطل سے محفوظ رسی جو خود ہمارے تجربی تعقورات کی غلط تعبیر سے وزمی طور پر پیدا ہوتا ہو۔

سنا فض کم محص دساتیں نفس

قرت مکم کی اندرونی کونیاتی ناع کانتیدی قبیلہ

کیم معفی کی ساری نقیفی اس شکلانہ استدلال پرمبنی ہو کہ
جب مشروط دیا بھا ہو تو شراکط کا پورا سلسلہ بھی دیا بڑا ہوتا ہو۔
ہذا اس قیاس مکم کے ذریعے سے جس کا کبرئی آنا قدرتی
ادر مرکبی معلوم ہوتا ہو (ترکیب مظاہر کی) نخلف شراکط کے
مطابق جو ایک سلسلہ باتی ہیں آتے ہی کونیاتی اعیان
مظابق جو ایک سلسلہ باتی ہیں آتے ہی کونیاتی اعیان
فرض کر لی جاتے ہیں اور اُن میں ان سلسلوں کی کمیل مطنق
فرض کر لی جاتی ہی جن اس کے کہ ہم اس استدلال کے
مغابطے کو دور کریں ہیں چند تصورات کی جو اس کے اندشائل
مغابطے کو دور کریں ہیں چند تصورات کی جو اس کے اندشائل

سب سے پہلے تو یہ بات بالکل واضح اور لیتنی ہی کہ جب مشروط دیا ہوا ہو تو اس کے ساتھ اُس کی گل شرائط کا رجتی سلد بلادابک مطالبے کے دیا ہوا ہوتا ہو ۔ اس لیے کہ مشروط کے تفور کی خصوصیت ہو کہ وہ کسی چیز کی نسبت شرط کے ساتھ اور اگر وہ بھی مشروط ہو تو اس شرط کی شرط کے ساتھ اور اگر وہ بھی مشروط ہو تو اس شرط کی مشرط کے ساتھ اشرط کے ساتھ اس علی کل کولیوں کے ساتھ بھر کو قبل مجربی شفید کا ہر کرتا ہی ۔ یس یہ ایک تحلیلی قضیتہ ہی جو قبل مجربی شفید

کے خوف سے بالاتہ ہی ۔ یہ توتب محکم کا ایک منطقی اُصول موضوعہ ہی کہ ایک نصور کو جو تعلق اپنی شرائط کے ساتہ ہو اہر اور جو اس تصوّر سے لازمی طور پہ وابستہ ہی اس کا بتہ ختنی مقد تک ہوسکے جلائے .

وسرے جب مشروط الد اس کی شرط اللائے حقیقی بوں ادر مشروط دیا سُوا ہو 'نو نہ صرف شرط کا رحبتی سلسلہ بہ طور ایک مطالعے کے ملکہ خود شرط دا قعی وی ہوئی ہوتی ہی امد چونکه یه بات سلط کی برکٹری پر صادق آتی ہی بہنا شرائط کا محمل سنسله اور اسی میں غیر مشروط بھی اسی نبا پر دما بُواسَمِها جأنًا ہو کہ مشروط ، جس کا امکان اس سیسلے پر موفوف ہی، دیا ہوًا ہی۔ یہاں مشروط اور شرط کی ترکیب محض توتن فهم کی ترکیب ہو جو اشیاکی خفیقی حالت کا تصور کر لیتی ہی مگر اس پر غور نہیں کرتی کہ آیا ہم ان کا علم حاصل کرسکتے ہیں یا نہیں اور کر سکتے ہیں تو کیوں کہ ۔ بہ خلاف اس کے جب ہیں عرف مظاہر سے سروکار ہو، جد ادراکات کی حیثیت سے اس وقت تک ویے ہوئے نہیں ہونے جب یک ہم ان كا علم ماصل مذكرلين ولعيني خود أيفيس حاصل مذكرلين اس کے کہ دو برمُز تجربی معلومات کے اور کیرہ نہیں ہیں) تر ہم ندکورہ بالا معنی میں یہ بات نہیں کم سکتے کہ جب مشروط رباً سُوًا ہو تو اُس کی شرائط ہی (بر جیٹیت مظاہر کے) دی ہوی ہوتی ہیں نینی ہم ان کے سلسلے کی کھیل مطلق مستبط

نہس کرسکتے اس لیے کہ مظاہر حتی ادراک میں عرف ایک تجربی ترکیب کی جثیت رکھتے ہیں رج مکان ونان کے اندر ہوتی ہی لندا وہ حرف اسی ترکیب میں دیے ہوئے ہوتے ہی به کوئی خروری بات بنیں کہ جب مشروط (مظہر کی حیثت سے) وما سُوا ہو تو اسی کے ساتھ وہ ترکیب بھی جد اس کی تجربی تمرط ہو، دی ہوئی ہو لیکہ وُہ حرف عمل رجعت ہی کے وریعے سے وفرع میں آئی ہو بغیر اس کے مجھی ہنیں ۔ البتہ اس صورت میں بہ کہا جا سکتا ہو کہ شرائط کی طرف رخبت تعنی ایک سلسل تجربی ترکیب کا مطالبه با تفاضا مدجود ہی اور البی ننراکط کا مونا . خروری ہو جو اس رجعت کے ذریعے سے دی جاسکیں ۔ ندکورہ بالا بحث سے ظاہر ہو کہ کونیاتی قیاس محکم کے کبری میں تومشروط ایک خانص مغذے کے قبل تجربی معنی بیں ٹایا ہو کیکن صغری میں ایک نفتد نہم کے ج محض مظاہر رہ عابد کیا گیا ہو، تجربی معنی میں استعمال ہوا ہو۔

بس اس میں وہ منطقی مغالطہ یا یا جانا ہو جے سغالطہ

طرزان کتے ہیں . مگر یہ مغالطہ مصنوعی طور بہ

پیدا نہیں کیا گیا ہو ملکہ توت عکم میں ندرتی طور پر پیدا سونا ہو اس کے ذریعے سے ہم دکبرئی میں ، بے تاقل سلسلو شرالط دیا ہوا فرض کر لیتے ہیں جب کہ کوئی چیز مشروط کی حیثیت سے دی ہوئی ہو کیونکہ یہ تو ایک منطقی مطالبہ ہی کہ دیے ہوئے نتیجے کے کئی مقدات دیے ہوئے ہوں اور یہاں مشروط اور

شرط کے تعتن میں زمانے کا دخل نہیں ہی۔ ودنوں بجائے خود سانف سانف وب ہوئے سمجے جاتے ،یں - میر یہ بھی ایک فدرتی بات ہو کہ (صغرئی میں) مظاہر انتیائے حقیقی امد محف ورن فہم میں دیے ہوئے معروضات سمجھے جائیں جس طرح كبرى بين بواتفا جهال بهم في كل نرائط مشاهده سے جن کے ماتحت معروضات دیے جا سکتے ہیں، قطع نظر کرلی تی سر ان وونوں تصوّرات میں ایک فابل کیاظ فرق ہو جس بر ہم نے توجہ نہیں کی ۔ مشروط اور اس کے سلسلی شراکط کی ترکیب بیں دکرئ میں) نہ تو زائے کی تبید تھی اور نہ توالی کا نفتر یہ بہ خلاف اس کے تجربی نرکیب اور مظہری سلسکہ شرائط د جو صغریٰ کے نخت بیں لایا گیا ہی لازمی طدر برمتوالی اور زمانے کے اندر کیے لید وگرے دیا سوا ہی - بندا ہم . آخر الذكر میں اول الذكر كى طرح تركبيب ادر اس كے وريكيے سے نفور سبے ہوئے سلیلے کی کمیل مطلق فرض نہیں کرسکتے اس سے کہ وہاں توسیسے کی ممل کڑیاں دیلا قید زمان وی ہوی ہیں اور بہاں وہ صرف متوالی رجعت کے فرایعے سے حاصل کی جاسکتی ہیں جس کے دیے جانے کی حرف میں عدرت ہو کہ ہم اسے واقعی عمل میں لائیں -اس استدلال كا جواب و كونياتى قضايا مين مشرك ہو-یر سفم ظاہر کرنے کے بعد ہم بجا طور بہ دونوں فرلفوں کے متفاه وعود کویے بسادسمے کر رد کرسکتے ہیں جحراس سے

ان کی نزاع اس لحاظ سے سنوز مُعد نہیں ہوتی کہ انفیس یہ بات بین نہیں ائے گی کہ وہ ورنوں یا ان میں سے ایک نفس وعولے (نیتے) میں غلطی پر ہیء برمیندکہ اس وعولے کی دلیل جیح نه بور بظاہر به ایک باکل واضح امر معلوم ہونا ہی كرجب ايك شخص كهتا بوكائنات إيك أغاز ركمتي موادر ووسرا كہتا ہو كه وو كوئي آ غاز نہيں ركھتى ملكه ہميشہ سے موج و ہی تو ددنوں میں سے ایک کا دعولے خردر میجے ہوگا۔ الیسی صورت میں چونکہ وضاحت فرنفین کے دعووں میں مکساں یائی جاتی ہو۔ اس لیے یہ نیصلہ کرنا نا ممکن ہو کہ ان میں سے . کون خق بجانب ہ_{ی ا}ور با وجود یکہ توتتِ چھکم کی عدالت وولوں فرلفوں کو صلح کی ہایت گرتی ہی مگر ان کی نزاع بدستور جاری رہنی ہی ۔ بیس اس کا کوئی معتول فیصلہ کرنے کی جس سے فرلفین مطین ہو جائیں ، کوئی صورت نظرنہیں آتی بچز اس کے چک وہ ایک دوسرے کی تردید اس قد خینی کے ساتھ کر سکتے ہیں ، اس بے اسیس بینن وال جائے کہ ان کی نزاع بالکل نے نبیاد ہو ادر ایک نبل نجربی التباس نے ان کی تظروں کو وہ چرز وکھائی ہی جس کا کہیں وجود ہیں۔ ہم ہی طریقہ اختیار کریں تھے کہ اس نزاع کو بھس کا کوئی فیصلہ نس ہوسکتا ، رفع وفع کر دیں۔

بیت دیند آبلیائی کو جو متکلّان موشگانی میں شہرت رکھتا ہو۔ افلا طون نے ایک بے باک سوفسطائی قرار دے کر اِس بات

یر تعنت ملامت کی ہو کہ وہ اپنا کمال دکھانے کے بیے ابک ہی تفقیر کو نظام معقول ولائل سے نابت کرتا ہو ادر میر اشنے ہی توی ولائل سے ردکر دنیا ہو . اس کا قول تھا کہ خدا (جو غالبًا اس کے یہاں کا ننات کے مترادف ہوی نه تو محدود ہم اور نہ غیر محدود، نہ متحرک نہ ساکن ، نہ کسی اور شی سے مشابہ اور نہ غیرمشابہ ۔جن لوگوں نے اس کے منعلق رائے قائم کی ہی ان کے خیال میں وہ وومنفاد قضابا سے انکار کرتا ہی اور یہ جائنہ نہیں۔ لیکن میں نہیں سبحفاكه بم أسے اس معلط بي مورد الزام قرار دب سکنے ہیں۔ان قضایا میں سے پہلے تفقیے برہم اسی روشنی والبي ك . رب بفية نفايا سواگر وه خداس كل كأنات مُراد لینا ہم تو اسے یہ کہنا ہی چاہیے کہ وہ نہ تو اپنے مفام برمستقل طور بر موجود ربینی ساکن ، بر اور نه اینا مفام بدلتا ہو ربعنی متحرک ہو) اس بیے کو مکل مقامات کا کتات کے اندر ہیں بیس خود کائنات کسی مقام کے اندر نہیں اسی طرح جب کا منات کل موج دات کو محیط ہو تو وہ کسی اور شوسے نہ تو مُشابہ ہو اور نہ غیر مشا بہ اس بیے کہ اس کے سوا اور کوئی شو موجود ہی ہنیں جس سے اس کا مقابلہ کیا جاً سکے . جب ووننفاو نفایا ایک ابسی شرط پر مبنی ہوں جو پرری ہیں ہونی تو با وجود انبے تناقض کے وجو اصل میں کوئی تناقض ہیں ہی وونوں کے دونوں ساقط ہرجاتے ہیں ہی لیے کہ وہ شرط ہی ساقط ہو جس بر ان میں سے ہر ایک تیفتے کا جبح ہونا موتوف ہی۔

اگر کوئی شخص بہ کہے کہ ہرجہم میں یا تو خوشبو ہوتی ہی یا مدود تو ایک تبیسری صورت بھی ہو سکتی ہو اور وہ بہ ہو کہ اس بیں سرے سے کہی قسم کی ہو ہی نہ ہو چانچہ دومنفاد قضا با میں سے ہر ایک کا غلط ہونا ممکن ہو ۔ البتہ جب بہ کہا جائے کہ اس بیں یا تو خوشبو ہوتی ہی یا نہیں ہوتی تو دونوں تصدیقات میں نفاد تناقض ہو اور ندکورہ بالاصورت میں بہلی تصدیق غلط ہو لیکن اس کی نقیض بینی بجف اجسام میں خوشبو نہیں ہوتی اُن اجسام پر بھی حادی ہوجن میں سے میں خوشبو نہیں ہوتی ۔ اول الذکر تقابل بین تصورهم میں آئی تمرط بینی دینی بوی متفاد تصدیق میں برسنوں ابنی تمرط بینی دینی بوی متفاد تصدیق میں برسنوں باتی رہی اور اس کے ذریعے سے رفع نہیں ہوئی ۔ بیس دوسری تصدیق بینی کوئی نہیں ہوئی ۔ بیس دوسری تصدیق بینی کوئی نہیں ہوئی ۔ بیس

جنائجہ جب بیں یہ کہوں کہ کائنات مکان کے لیا لاسے یا تو نامحدود ہی یا نا محدود نہیں ہو۔ تو پہلے قضیے کے غلط ہونے کی صورت میں اس کی نقیض کا کہ کائنات نا محدود نہیں ہی ، جبیح ہونا ضروری ہی ۔ بیاں ہم نے کا کنات کے نامحدود ہونے کا نامحدود ہونے کا دعوئی نہیں کیا ۔ البتہ اگر یہ کہا جائے کہ کا کنات یا تو نامحدود ہی یا محدود تو دونوں قضا یا کا غلط ہونا ممکن ہی کیو کہ اس

صورت میں ہم کا کنات کو بہ حیثیت وجود حقیقی وسعت کے لحاظ سے منبعتن سمجھ لیتے ہیں اور منصاو قضیے میں ہم حرف یسی ہنیں کرنے کہ اس کے نا محدود ہونے اور شایر اسی کے ساتنہ اس کے مستقل وجود سے ہمی انکار کریں ، بلکہ أس شوحقيق سجه كراس بس ايك مزيد تعيّن كاا فافه كه دینے ہیں ۔ یہ دوسری بات ہی پہلی کی طرح غلط ہوسکتی ہی جب کر کا تنات ہیں شوخیتی کے طور پر سرے سے دی ہی ند گئی ہو نہ محدود کی جیثیت سے اور نہ نا محدود کی جیثیت سے ۔ اگر اس قسم کے تفاوکو متلکانہ تقابل اور نفادِ تناقف کو تحلیلی تقابل کہا جائے تو ان رو تصدیقات میں سے ، جن میں متكلًا من تقابل مهو ، برايك غلط سوسكتي مو - اس ليه كه ان میں سے ایک نہ حرف دو سرے کو رو کرتی ہو بلکہ اِس سے زیادہ وعولے کرتی ہی جننا تردید کے لیے خروری ہی۔ جب یہ دونوں تضایا " کائنان وسعت کے لحاظ سے نا محدودہی ادر " کائنات وسعشت کے کھاٹا سے محدود ہے " ایک دوسرے کی نقیض سمجے جانے ہیں تو یہ فرض کرایاجاتا ہم كوكائنات (بيني مكل سلسله مظاهر) شوخيتي ہى اس بيے وہ اس وقت بھی بانی رہنی ہی جب ہم اس سے سلسلم مظاہر کی محدود یا نامحدود رجعت کو ساقط سجھ لیں لیکن اگر سم اِس تعقد یا قبل تجربی النباس کو دور کردیں اور کا تنات کا شوخیق بونا تسليم ن كربس توان دونول دعوُول كانضادٍ تناقض، محض

مشکلگانہ تضاو رہ جانا ہی اور جونکہ کائنات بجائے خود (ہمارے اوراکات کے سلسلہ رجن سے قطع نظر کر کے) مرنے سے وجود ہی ہنس رکھنی ۔ اس لیے اس کا دجود نہ تو کوئی مستقل نا محدود تکل بهر اور نه کوئی مشتقل محدود کل . وه حرف سسلہ مظاہر کی تخربی تصن میں یائی جاتی ہو اس کے علاوہ کہیں نہیں بائی جانی ۔ جنانچہ جب بہ سلسلہ ہمیشہ مشروط ہو توتبعى ليداننس وبإجاسكتا بنداكائنات كوئ غيرمشروط كل نہیں ہی ایس اس چینیت سے نہ تو وہ نا محدود وسعت کے ساتھ وجود رکھتی ہی اور نہ محدود وسحت کے ساتھ۔ يباں جہ کچھ سدے کونیائی مین بینی کمیت مظاہر سی مکمیل مطلق کے شعلّی کہا گیا ہو وہ بقیہ اعیان پر بھی صادق آتاہو سلسكه تراكط مرف رجنی تركيب سي بي يا يا جانا ہى مظهر کی حیثت سے وہ کوئی متنقل شو نہیں جد رجعت سے پہلے وی ہوئی ہو۔اسی لیے ہمیں یہ کہنا پڑتا ہو کہ ایک ویے ہوتے نظهر کے اجزاکی نعداد بچائے خود نہ تو نا محدود ہی اور نہ محدود. کیونکہ اظہر کوئی وجو و تقیقی نہیں رکھتا اور اس کے اجزارف رجست تقیمی کے ذریعے سے اور اسی کے اند ویے جانے ہی اور یہ رجعت نہ تو نا محدود کی حیثیت سے اور نہ محدود کی چینیت سے تمہمی پوری دی ہوئی ہونی ہو ۔ یہی بات اس سلسلے پر بھی ماوق آتی ہو جس میں ہم ایک علن سے دوسری بالا تر علت کی طرف یا مشروط دوو سے غیرمشروط

وجود واجب کی طرف رجوت کرتے ہیں ۔ یہ سلسلہ بجائے خود اپنی مجوعی تعداد کے لیاظ سے نہ تو نا محدود سمجھا جا سكتا ہى اور نه محدود اس ليے كه ده ايك دومرے كے ماتخت ادراکات کے سلط کی چٹیت سے مرف حرکیاتی رجعت پر مشمّل ہو ۔ اس کیے رجوت سے قبل اور متنقل اشا کے سلیلے کی جثیت سے اس کا رجود ناممکن ہی۔ چانجه کونیاتی اعیان میں کھم محض کا تناقض پر نابت کر وینے سے دور ہو جانا ہو کہ یا محض مشکلانہ نضاد ہو اور یہ نزاع حرف ایک النباس کی بنا پر ہی جو اس لیے بدا ہوتا ہی کہ تکمیل مطلق کا عین جو حرث اشیائے حقیقی کی صفت ہی مظاہر پر عاید کر دیا گیا ہی ج مرف ہمارے اوراکات ہیں اور جب وہ ایک سلسلہ نباتے ہوں تومتوالی رجبت میں وجود رکھتے ہیں . اس کے علاوہ ان کا کہیں دجود نہیں . ووسری طرف اس "نافض سے اذعانی طور بید نہ سی مگر تنظیدی اور اصولی طور پر می فائدہ اُٹھایا جا سکتا ہو کہ اس کے ذریعے سے مظاہر کی قبل تخربی تصدّربت بالواسط نابت کی جاسکتی ہو اگر کوئی شخص قبل تجربی حبیات کے بلا واسط نبوت کو کا فی بن سجهے - بر نبوت حب زیل ہوگا ۔ اگر کائنات ایک سنقل کُل کی چنیت سے دجود رکھتی ہو تو وہ یا تو محدود ہوگی یا مامورد۔ مگر به دونوں بانیں (بہلی ضد دعولے کی اور دوسری وعولے کی ندکورہ بالا دلائل کی رؤسے) غلط بس بیس بیمی

غلط ہو کہ کائنات ربہ جنبیت کل مظاہرے مجدعے سے) ابک ستقل کل کی جیثیت سے وجود رکھتی ہی ۔ لہندا مطاہر بارے اوراک کے باہر کوئی چیز نہیں - اسی کوہم ان کی قبل تجربی تصوّربت کہتے ہیں ۔ یہ ملاحظہ بہت اہم ہو۔ اس سے واضح ہو جاتا ہو کہ چاروں تناقضات کے ذکررہ بالا ولائل محض فريب نظر نهي بلكه حقيقت برمبني بس لشطيكه مظاہر عالم محسوس کہ ج ان سرب کا مجمد عہ ہی انتیائے حقیقی فرض کر رہا جائے موج توضایا ان سے ماخوز ہیں ان کے باہمی نضاد سے ظاہر ہو جاتا ہو کہ یہ فرض کرنا غلط تھا اور انٹیا کی ماریت برجنتیت معروضات حواس منکشف ہو جانی ہو۔ بیس فبل تجربی علم کلام برگز ندیب تشکیک کی ''نا ئىيە نہیں كرنا البتنه تشكيكی طرکیتے كی ضرور نائبيد كرنا ہو ہي طربقة علم كلام مين جس فدر مفيد بو اس كي شال اس وفت نظر آنی ہو جب ہم توت مکم کے متفاد دلائل کو آزادی کے ساتھ ایک ووسرے کی تروید کرنے کا موقع دیں - ان سے خواه بمیں وہ مقصد حاصل نہ ہو جس کی تلاش نفی بھر بھی کوئی نہ کوئی مغید چز ضرور ہاتھ آئے گی جہ ہمیں اپنی تصابقاً کی لیسے میں مدد دے گی۔

"نناقض كم محض كي

ا الطو*ی فصل)* السام

کونیاتی اعیان کے متعلق محل محف کا نرتیبی اُصول سیسکہ شرائط

عالم محسوس میں شو حقیق کی حیثیت سے دیا سوا بنیں ہوتا بلکہ حرف اس کی رجعت میں ایک مطالعے کی حیثنت سے ویا عا سکتا ہو اس ترمیم کے سانف کہ ممکم محض کا نبیادی تفیتہ بدستور صیح رہنا ہی ۔ 'وہ ان علوم متعارفہ میں ،جن کے در لیے سے بھیل معروض کے اندر موجود تصور کی جائے شمار نہیں کیا جا سکتا بکہ توت ہم کے لیے بینی موضوع کے لیے ایک اصل موضوعہ سمجھا جائے گا کہ مکیل مین کے مطابق ابک دبے ہوئے مشروط کے سلسکہ شرائط میں رجعت کو عمل بیں لائے اور جاری رکھے - اس لیے کہ عالم محدوس میں بعنی زمان و مکان میں ہر شرط جس بک ہم دیے ہوئے مظاہر کی توجیب میں پہنچتے ہیں ، خود نبی مشروط ہی ۔ بہ مطام حقیقی معروضات بنیس بین جن بین غیرمشروط مطلق یا با جاسکے ملکہ محض تجربی نصورات میں جن کی شرط ہمیشہ مشاہرے میں

موجود مونی جا ہیے جو مکان یا زمانے کے لحاظ سے إن كا

نعین کرتی ہو۔ پس نوت ِ محکم کا نبیادی قضیّه صرف ایک

تا عدہ ہوج دیے ہوئے مظاہر کے سلسکیہ شرائط میں ایک الببى رجعت كاتقاضا كرنا هو جوكبمى غيرمنسروط مطلق يرفمنج كه رك بنين سكتي . بيس وه كوئي امكان تجربه يا معروضات مِس کے تجربی علم کا اصول الین وتتِ فہم کا اُصول بنیں ہی اس لیے کہ تجربہ ہمیشہ (دیے ہدئے مشاہرے کے مطابق ابنی حدود بین محصور سوتا محواور نه وه کوئی توت محکم کماتعمیری ا مول ہو جہ عالم محسوس کے تعتور کو امکانی تجربے کی حد کے باہر توسیع ونیا ہو بلکہ ایک نبیادی اصول ہو خود تجریے کو زیادہ سے زیادہ توسیع دینے کا جس کے مطابق تجربے كى كسني مِد كو أخسرى حد تهين سجمنا جا سبير كيني ده اصول محمل ہوج یہ تج ہز کرتا ہو کہ عمل رجعت کو م طرح ابخيام وبا جائے بنہ يہ كه وہ پہلے سے تعلوم کر لیتا ہو کہ معسروض کے اندر رجعت سے فبل کیا چیز موجود ہر اسس لیے ہم اے توت حسکم کا ترتیبی اصول کہیں گئے۔ اسس کے مفاللے تفنيته كهسلسله تنسدا كط كيتحيسل مطلق معرفض (منط میر) میں حقیقنا دی ہوئی ہی ایک تعمیری کونیاتی اصول ہوتا اسی امتیاز کے ذریعے سے ہم یہ جلسنے ہیں کہ اسس تعیب ری اصول کا ہے بہاد ہونا ما بیت کردین تا که ده غلطی جو عمو ما سوتی سی که و قبسگ سخرتی النبساسس کے ذریعے سے اس

عین کی طرف جو مرف ایک ترتیبی اُصول کا کام دنیا ہی۔ معروضی حقیقت مسوب کر دی جانی ہی، نہ ہونے یا کے ۔ ممكم محض کے اس فاعدے كا يسح مفہوم متعين كرنے مِن سب سے پہلے یہ بات سمجھ بینا جا سے کہ وہ یہ نہیں تباسکنا که معرمض کیا ہم بلکہ حرف به کہ نجر بی رحبت کیوں کر عمل میں لائی جائے تاکہ معروض کا محمل نصور حاصل موسکت اگر وه معروض کی خنبقت ننا سکتا نو وه ایک تعمیری اصول ہوتا جس کامحکم محف سے اخذ کیا جانا کسی طرح ممکن بند، یس کوئی شخص اس سے یہ مطلب نہیں بکال سکتا کہ ایک ویے ہوئے مشروط کا سلسلہ شرائط بجائے خود محدود یا نا محدود ہو کیوں کہ اس طرح تکیل مطلق کا ایک بین محف جو صرف توتتِ محكم كي يبدا وار سي ايك ايسے معروض كا تعقد کرتا ہم جو کسی تجربے میں ہنیں دیا جا سکتا اور ایک سلسکه مظاهرکی طرف وه معروضی خنبفت نسوب کرنا ہی ج تجربی ترکیب سے آزاد ہو ، غرض توت مکم کا مین مرف سلسکہ شراکط کی رحبتی ترکیب کے لیے ایک قاعدہ مفرر کڑا ہی جس کی رؤسے وہ مشروط سے ننروع کرکے ایک دوہرے کے مانحت شرائط سے گررنی ہوئی غیر مشروط کی طرف برمتی ہے اگر جیہ اسس تک مجھی ہنیں پنیتی اس بیے کہ غیر مشروط مطلق تجربے میں کہی نہیں یایا جاتا۔ یہاں سب سے بیلے اس کا صبحے تعین کرنا ہو کہ اس

ترکیب سے جو کہی ممل نہیں ہوتی کیا مراد ہی ۔ ریاضی دانوں کے یہاں حرف اقدام غیر محدود کی اصطلاح استعال ہوتی ہوتی کے بہان حرف اقدام غیر معدود کی دانسفی اس اس کے بجائے اقدام غیر معین استعال کرتے ہیں ۔ ہم یہاں اس کی تعیق نہیں کریں گے کہ فلسفیوں نے یہ تفریق کس بنا پہ کی تعیق نہیں کریں گے کہ فلسفیوں نے یہ تفریق کس بنا پہ کی ہی اور اس کا استعال مغید ہو یا نہیں بلکہ اپنے مقصد کو پیش نظر دکھ کہ ان تصدّرات کا جیمے تعین کرنے کی کو پیش کریں گے۔

ابک خطِ مستبقم کے متعلق بجا طور پر کہا جا سکتا ہو که وه غیر محدود طور پر برط صایا جا سکتا ہی اور یہاں غیر محدود اور غیر میّن میں فرق کرنا محض ایک بے معنی موشکافی ہی۔ اگرچہ کی کہنا کہ ایک خط کو غیر معیّن طور پر براساؤ اس سے زیادہ قیجے معلوم ہوتا ہو کہ اسے غیر محدود طور پر براماؤ اس سیے کہ اول الذکر کے معنی ہیں کہ جہاں یک جی جاہے رمعانے علے جاؤ مگر دوسرے کے معنی بیں کہ اس کا برمانا کیمی ختم نگرو (حالانکه بیبان ممارا مطلب به نبیس می -چانچه جاں کک امکان کا تعلق ہی اول الذکر بالکل صحیح ہو . اس لیے کہ آپ جا ہیں او اسے غیر محدود طور پر بروساتے ملے جائیں - یہی بات ان تام صورتوں پر صادق آتی ہے جہاں صرف اقدام بعنی شرط سے مشروط کی طرف براسنے کا ذکر ہوتا ہی ۔ یہ امکا نی اقدام سلسکہ مظاہر میں غیر محدود طور پر

چلا جاتا ہو۔ ہاں باب سے شردع کرکے آپ اولاد کے سلسلے کو غیر محدود تفقور کر سکتے ہیں اور بجا طور پر فرض کر سکتے ہیں اور بجا طور پر فرض کر سکتے ہیں کہ واقعی کا کنات میں یہ سلسلہ برابر جاری رہے گا۔ توّت کم سلسلے کی تکمیل مطلق کا تقاضا بنیں کرتی اس لیے کہ وہ اسے نشرط کی حیثیت سے دیا ہوا بنیں سمجنی بلکہ صرف مشروط کی حیثیت سے دیکھنی ہی جو محض ایک مفروضہ چیز ہی اور غیر محدود طور بر بطاعائی جا سکتی ہی۔

مگر اس مسئے کی صورت بالکل فتلف ہو کہ دیے ہوئے مشروط سے نزرائط کی طرف رحبت کا سلسلہ کہاں سک مشروط سے نزرائط کی طرف رحبت نیر محدود کہ سکتے ہیں باحرف ایک غیر معین حد ایک غیر معین حد ایک جانے والی رجبت ۔ آیا ہم موجودہ انسانوں کے آبا واجداد کا سلسلہ غیر محدود طور پر بڑھا سکتے ہیں یا حرف آتا کہر سکتے ہیں کہ ختنی دور تک ہم نے رجبت کی کہیں اس سلسلے کو محدود سجھنے کی کوئی نجر بی وجر بنیں بائی گئی جنانچہ ہمارا یہ خق ہی ہو اور فرض ہی سمر ہر مورث کے آبا واجداد کا اور آگے نیم چلائیں مگر یہ نہیں کہ آتھیں دیا سُوا فرض کرلیں۔

چنا نجبہ ہم یہ کہتے ہیں کہ جب کل معروض تجربی مثالہ میں دیا سکا ہو تو اس کی اندرونی شرائط کا سلسلُم رجعت غیر محدود میک چیلا جاتا ہو لیکن اگر سلسلے کی حرف ایک کردی دی ہوئی ہو اور اس سے شروع کرکے سلسلُم رجعت کو

ملی مطلق کک بینیانے کا سوال ہو تو یہ رجعت حرف ایک غیر مقین حد تک جاسکنی ہی۔ مثلا ایک ما دے کے متعلق جو مقررہ حدود کے اندر ہو (ایک جسم کے متعلق) یہ کہا جاسکاہی که اس کی تقییم کا سلسله غیر محدود سی اس بیے که یه ماده ح انیے کل امکانی اجزائے تخربی مشاہرے میں رہا ہوا ہو۔ اب چینکه اس کل کی شرط اس کا بخرز اور جُز کی شرط جُمز کا جُنه ہمی وخنس علی ندا اور اس رجوت تقییم میں کہیں سلسله تنراکط کی غیر مشروط (نا فابل تقیم) کوی نہیں ملتی اس میے نہ صرف یہ کہ اس تقبیم کوختم کرنے کی کوئی تجربی وجہ نہیں بلکمسلسل نتیم کے مزید اجزا عمل تقیم سے پہلے تجرب میں دیے ہوئے ہیں بعنی تقبیم کا سلسلہ غیر محدود ہی ۔ بہ خلاف اِس کے ایک دیبے ہوئے انسان کے آیا و اجدادکا سلسلہ کسی امکانی تجربے میں مکیل مطلق کے ساتھ دیا سؤا بنیں ہو مگر عمل رجعت سلسلہ آباء کی مرکوی سے مقدم کڑی کی طرف را خنا ملا جنا ہو چنا نیم کوئی ایسی تجربی حد نہیں ملتی جہاں اس سلیلے کی کسی کوئی کو غیر مشروط مطلق کمہ سکیں مگر جو کھ وہ سب کر یاں ، جو موجودہ کر ی کی شرط ہیں ، کمل کے تجربی مشاہرے میں رجعت سے پہلے موجود نہیں ہیں اس لیے یہ (وی ہوئے کل کی تقییم کا) غیر محدود سلسلہ نہیں ہی بلکہ دی ہوئی کوئی کی مقدم کر ہوں کو، جن میں سے ہر ایک خود بھی مشروط ہی ، تلاش کرنے کا غیرمتین سلسلہ ہو -

دونوں صورتوں (بین غیر محدود رجت اور غیرمتین حد یک رجیت) میں سے کسی صورت میں سلسکی شراکط غیر محدود کی حیثیت سے معروض میں دیا ہوا نہیں ہی۔ یہ انٹیا نہیں ہیں جو بجائے خود وی ہوتی ہوں ملکہ محض مظاہر ہیں جو ایک ووسرے کے شراکط کی حیثیت سے حرف عمل رجدت ہی میں دیے جاتے ہیں ۔ پس اب سوال یہ نہیں رہ کہ یہ سلسكيم شراكط بجائے خود كتنا برا ہى آبا محدود ہى يا غير محدود ، لمکه یه ہوگیا که ہم تجربی رجنت کس طرح عمل بیں لائیں اور اسے کہاں کیک جاری رکھیں ۔ بیس اس عمل کے اصول بیں ثبت نایاں فرق ہو ۔ جب کل معروض تجربہ میں دیا ہوا ہو تو اس کی اندرونی شرا لُط کے سلسلے کو غیر محدود طور برجاری کینا ممکن بو بیکن جب وه وبا بهدًا نه به بلکه تجربی رحبت کے فریعے سے دیا جانے والا ہو نو ہم صرف یہ کہ سکتے ہیں که به غیر محدود طور پرممکن هو که سلسله کی مزید شرالط ملاش کی جائیں . بہلی صورت بیں ہم کہ سکتے ہیں کہ جہاں کی ہم رجعت (تقبیم) کے دریعے سے پہنچ سکتے ہیں اس سے زیادہ اجزا موجد و بین اور نغرب بین وید سوئے بین مگر دوسری صودت میں یہ کہیں گے کہ ہم رجت میں برابر آگے برام سکتے ہیں اس لیے کہ سلسلے کی کوئی کشی غیر مشروط مطلق کی میثیت سے تجربے بیں وی ہوئی ہیں ہو پس بر کردی کی ایک مقدم کری ہونا ممکن ہر اور اس کو تلاش کرنا خروری ہر۔

وہاں تو سلط کی مزید کولیں کا لمنا خردری تھا بھر بہاں مزید
کراوں کا نلاش کرنا خرودی ہو کیو کمہ کوئی تجربہ اس سلسلے کی
قطعی حد نہیں بناتا ۔ یا تو آپ کے پاس کوئی ایسا اوراک نہیں ہو
جر آب کی تجربی رجعت کی قطعی حد بندی کرتا ہو، اس حورت
میں آپ کو اپنی رجعت کو محمل نہ سجھنا چاہیے۔ یا آپ کے
پاس کوئی ایسا اوراک ہو جو اس سلط کی حد بندی کرتا ہو۔ اس
صورت میں وہ خود اس سلط کا جہاں کہ کہ آپ رجعت میں
مینج ہیں، جُرنہ نہیں ہو سکنا (اس لیے کہ جو چیز حد بندی کرتی
وہ اس چیز سے جس کی حد بندی کی جائے، ختلف ہوتی ہی) اور
آپ کو انیا عمل رجعت اس نرط بنک بنجانا پڑے گا۔ خوض
آب کو انیا عمل رجعت اس نرط بنک بنجانا پڑے گا۔ خوض
آب کو انیا عمل رجعت اس نرط بنک بنجانا پڑے گا۔ خوض
آب کو انیا عمل رجعت اس نرط بنک بنجانا پڑے گا۔ خوض
وہ الی جائے گی۔

من افض تحکم محض کی (نیرنس)

کونیاتی اعیان کے متعلق میم محض کے تربیبی اصول کاتجربی انتخال جیدا کہ ہم کئی بار ٹابت کر کھیے ہیں، نہ تو تو تنو نہم کے ادر نہ ترت میم کے تفورات کا کوئی قبل تجربی استعال ممکن ہو حالانکہ عالم محدس بیں شرائط کے سلسلوں کی تکمیل مطلق توت میم کے

قبل تجربی استعمال ہی پر مبنی ہو جہ معروض کو نٹو خفینی سمجھ کہ اس كى غيرمشروط بمبل كا مطالبه كرتى بهد چونكه عالم محدوس بين كهين شو خنیتی نہیں پائی جاتی ہندا عالم محسوس بیں ان سلسلوں کی کمیت مطلق بینی ان کے محدود یا بجائے خود غیر محدود ہونے کا سوال ہی پیدا ہیں ہوتا بلکہ حرف یہ سوال ہو کہ ہمیں کسی حد مک نجربی رجعت کے ذریعے اپنے تجرب کی شراکط کا پنہ چلانا چا ہیے الکہ ہم توتن عکم کے اُصول کی رؤسے اس کے سوالات کے کسی ایسے جراب پر اِکتفا نه کرلیں جہ معروض سے مطابقت نہ رکھتا ہو۔ غُوض اس بات کو بخربی ٹابٹ کر دینے کے بعد کہ توتے مگم کا اُصول خیشن مظاہر کے تعبری نبیادی نفیتے کی جنیت سے سند نہیں رکمتا ہمارے لیے اس کا استناد حرف امکانی سخرے کی توسیع اور کمیت کے ضابطے کی چینیت سے باقی رہ جاتا ہے۔ اگر ہم است اس فدر واضح کر دیں کہ اس میں زرا بھی مشبہ نہ سے تو قرَّت مُحكم كي اندروني نزاع بالكل طے ہو جاني ہي . حرف يبي ہیں کہ تنقیدی حل کے ذریعے وہ التباس حس سے یہ زراع بييرا هرى تنى دُور بهد حياتًا بى بلكه اس كا حقيقى مفهوم جو توتن مُكم کی ہم آسکی کو ظاہر کرنا ہی اور جس کی غلط "ناویل ان خرابیوں كى جرط بهي الله بر جو جانا به اور وه نضبة عربيك محض متعكمان نفا اب اصولی تفیته بن جانا ہو ۔ حقیقت میں اگر ہم اس تفیتے کی موضوعی اہمیت بر فرار رکہ سکیں کہ اس کے ذریعے سے تجرب یں توتی نہم کا زیادہ سے زیادہ استعمال جرفکن اکر اس کے

معردفات کے مطابق مجن کیا جائے تو یہ قریب قریب ایسا ہی ہو گویا وہ علوم متعارفہ کی طرح (جر کیم محف سے اخذ بنیں سکتے واسکتے) خود معرد فعات کا بدیں نعین کرنا ہو اس لیے کہ جہاں بک معروفات نخر بہ کا تعلق ہو، علوم متعارفہ بھی ہارے علم کی توسیع ادر تقیع میں اس سے زیا وہ ابیرت بنیں رکھتے کہ توت فہم کے دسیع ترین تجربی استعال میں کام آئیں ۔

ترکیب مظاہر کی تکمیل بعنی کائنات کے

مستحونياتي عبين كاحل

اور کونیاتی مسائل کی طرح یہاں ہی توّت عکم کے ترتیبی اصول کی بنیا دید تفتیہ ہو کہ تجربی رجعت میں کسی قطعی حد کا نجربہ نہیں ہو سکتا بعنی کوئی ایسی شرط جو تجربی حیثیت سے مطلق غیرمشروط ہو، نہیں پائی جاسکتی ۔ اس کی وجہ یہ ہی کہ اس نفسم کا نجربہ اُسی وقت ہو سکتا نقا جب مظاہر کی حد بندی عدم یا خلا کے ذریعے سے ہوتی اور ہم اپنے عمل رجعت کے سلسلے میں اس کا حتی اور اُک کرسکتے اور یہ ناممکن امر ہی ۔

به نخبیّه جس کا مطلب به ہوکہ ہمیں بجربی رجعت میں ہر تعدم ہر مشروط ہی۔ ہر قدم پر دلیس شرط ملی ہی جو خود میں بجربی طور پر مشروط ہی۔ ایش ایک میں کشی ہی

دور کیوں نہ پہنچ گئے ہوں ہیں ہمیشہ اس سلسلے کی مزید کوئی
تلاش کرنی چاہیے خواہ وہ ہیں تجربے کے ندیعے سے ملے یا نہ ملے
اب پہلے کونیائی مسلے کے حل میں حرف اتنی کسر ہو کہ یہ
بات طے ہو جائے کہ رجدت کے ذریعے کا تنات کی (زمان دمکان
کے لیا ناہے) کیت مطلق تک پنجنے کا سلسلہ حب کی کوئی حد
مقرر ہیں کی جاسکتی رجدت غیر محدود کہا جا سکتا ہی یا حرف ایک
غیر مقین مسلسل رجعت کہلائے گا۔

کل حادث کا کنات کے سلسلے کا عام نفتور اور ان اشیا کا تفقد جو مکان کا کنات میں بر یک وقت موجود ہیں ،خود ہی ایک امکانی تجربی رجعت ہو جس کا خیال ہمارے ذہن ہیں ہی اگرچ ہنوز غیر محین ہی ۔ حرف اسی کے دریجے سے ایک ویے ہوئے اوراک کے سلسلہ شرائط کا تفقد پیدا ہو سکتا ہی ۔ گرکائنات ہیں ہی ہی ہی ہی ہی ہی ہی ہی ہی طور پر) ہمارے مشاہدے میں نہیں ہوتی ، پس ہم اُس کی کمیت سے رجعت کی مشاہدے میں نہیں ہوتی ، پس ہم اُس کی کمیت سے رجعت کی

که سلد کا نات اس امکانی تجربی رجن سے جس پر اس کا تعیّر منحصر ہی نہ جیوٹا ہو سکتا ہی ادر نہ بڑا اور چرکہ یہ رجعت نہ تو مقین طور پر خیر محدود ہو کا ہر ہی محدود مطلق) اس سلیے کا ہر ہی کم ہم کا منات کی کمیّت کو نہ تو غیر محدود قرار دے سکتے ہیں اور نہ محدود ء اس سیے کہ عمل رجعت (جس کے ذریعے سے کا کنات کا تعقد محدود ء اس سیے کہ عمل رجعت (جس کے ذریعے سے کا کنات کا تعقد میں جا ہے) ان دونوں میں سے لیک سے بھی موسوم نہیں کیا جا سکتا م

کیت قیاس نہیں کر سکتے بلکہ ہمیں تجربی رجنت کی کیت سے كأنات كى كيت كا اندازه كرنا يدتا ہى. محر تجربى رجنت كے منعلق ہم حرف اتنا ہی حاضتے ہیں کہ سلسلۂ شراکط کی ہر دی ہوئی کوی سے ہیں تجرفی طور یہ ایک بلند تر کوی کی طرف براصنا پڑتا ہی۔ بیس اس کے ذریعے سے مجمد عد مظاہر کی كيت تطعى طور يدمتعين نبيل كى جاسكتى لهذا يع بعى نبيل كها جا سکٹا کہ یہ رجنت غیر محدود ہی، کیونکہ اس کے بیمعیٰ ہوں گے کہ ہم نے ان کوایوں کا جن بک عمل رجعت ہنوز نہیں مینجا بہلے سے اُندازہ کر بیا اور ان کی تعداد آئنی بڑی قرار دی کہ کوئی تجربی ترکیب اس کا احاطه نہیں کر سکتی۔ گربا کا منات کی کمیت کا ﴿ اُگریب منفی طور بر) عمل رجعت سے پہلے ہی تعین کر دیا اور به نا ممکن ہو۔ اس لیے کم کائنات (مجدعی طوریر) ہمیں کسی مشاہرے کے ذریعے سے بنیں دی جاسکتی ۔ بیس اس کی کمیت ہی عمل رحیت سے بیلے نہیں دی جاسکتی ۔ بیس ہم کائنات کی معروضی کمین کے منعلق کھے نہیں ننا سکتے یہاں یک کم یہ بھی نہیں کم سکتے کہ اس کے اندر رجعت غیر محدود واقع ہونی ہی ملکہ ہیں مرف اس ضا لطے کے ذریعے سے جس کے تحت بیں یہ بخربی رجدت عمل میں آئی ہی اس کی کمیت کا تصور تلاکشی كرنا بالميي مي مابط مرف أتنابي بناتا بوكم خاه بم تجربي نر الط كے سلسلے ميں كنتي ہى دور كيوں مذبَّ فيج كئے ہوں كسى جگہ آخری حد فرض بنیں کرنا چاہیے ملکم ہر مناہر کو مشروط کی چینیت

سے ایک اور شرط کا تا بع قرار دے کر اس شرط کو تلاش کرنا چاہیے - یہ عمل رجعت غیر مقبن کملا تا ہی اور چونکہ وہ معروض کے اندرکسی حدکا نبین نہیں کرتا اس لیے اسے رجعت غیر محدود سے واضح طور پر ممیز کرنا چاہیے۔

ندکورہ بالا بحث کے مطابق ہم یہ نہیں کہ سکتے کہ کمیت کا یہ تفقد ایک دیے ہوئے غیر محدود کی چیزیت سے تجربی طورمیہ نامکن ہو چا بنیم کا کنات کا بھی بہ چندیت ایک معروض میں کے اس طرح نعور نہیں کیا جا سکنا ۔ ہیں یہ بھی نہیں کتا جا سے محم جو چے یں مکان اور گزرے ہوئے زانے کے سلسے میں لیک دیے ہوئے جتی ادراک کی حد بندی کرتی میں ان کی طرف رجبت كاعمل غير محدود بهوتا بو تجويكه اس صورت بس كاننات كوغير محدود فرض کرنا برم تا ہی اور یہ سی نہیں کہ وہ محدود ہوتا ہی کیونکہ تخربی طور پر اس کی کوئی قطعی حدیمی مقرد نہیں کی جاسکتی ۔ بیس ہم تجربے کے مجدعی معروض (عالم محسوس) کے متعلق کوئی عکم نہیں گا مگا سکتے بلکہ جو کچھ کہیں گے حرف اس ضابط کے شعبی کہیں گے جس کی رؤ سے تجربے کو اس کے معروض کے مطابق تثروع کرتا اور جاری رکمنا چاہیے -

عرض کینٹ کا تنات کے کونیاتی سوال کا پیلا منفی جراب یہ ہو کہ کا تنات زمانے کے کھا تلے سے کوئی آغاز اور مکان کے لھا تلے سے کوئی قطعی حد بنیں رکھتی ۔

اس لیے کہ اگر الیا نہ ہوتا، تو کا کنات دیک طرف خالی

مکان سے اور دوسری طرف خالی زمانے سے محدود ہوتی مگروہ برخین سے ایک بھی نہیں ہوسکتی ہو جینیت مظہر کے حقیقاً دونوں میں سے ایک بھی نہیں ہوسکتی اس بلیے کہ مظہر شو حقیقی نہیں ہونا ۔ پس خالی مکان یا خالی زملنے سے محدود ہونے کا کوئی حتی اوراک ہونا چاہیے تھا جس کے ذریعے سے کا ننان کی یہ دونوں حدود ایک امکانی تجربے میں دی جاسکتیں مگر اس قسم کا تجرب ، جومشمول سے بالکل خالی ہی، ناممکن ہو ، بیس کا ننات کی کوئی قطعی حد تجربی چینت سے ناممکن ہو بہذا مطلقا نا ممکن ہی۔

اسی سے اس سوال کا دوسرا مثبت جاب بھی بھلتا ہو: -مظاہرِ عالم کا سلسکو رجعت کمیت کائنات کے تعبین میں غیر تعبین حد مک جلا جاتا ہو۔ اس کا مطلب ہی ہواکہ کائنات محسوس کی کوئی قطعی حد نہیں ہو مگر تجربی رجعت دجس پر اُس کے سلسکہ

ل اس پر یہ کہا جائے گا کہ یہ طریق استدلال اس اذعانی طریقے سے باکل ختلف ہی جو پہلے تناقض کے ضد وعولے میں اختیار کیا گیا تھا ۔ وہاں ہم نے عالم محسوس کو عام اذعانی طرز خیال کے مطابق ایک الیبی شی تسلیم کر لیا تھا جو بجائے نود کلینۃ رجعت سے پہلے دی ہوئی ہی اور یہ کہا تھا کہ اگر وہ کئی زبان و مکان میں بھیلی ہوئی نہ ہو تو پھر اس کی ان دونوں میں کوئی جگہ ہی نہیں ہی ۔ اس لیے وہاں نیتجم بھی بیاں سے فتلف تھا لینی کا کنات کا وا قعتاً غیر محدود ہونا شابت کیا گیا تھا ۔

شرائط کا دبا جانا مرقدت ہی اپنا ایک ضابطہ رکھتی ہی اور وہ یہ ہی کہ سلطے کی ہر کوئی کو مشروط سجھ کر ہمیشہ ایک بعید ترکوئی تک مشروط سجھ کر ہمیشہ ایک بعید ترکوئی تک (خواہ ذاتی تجربے کے ذریعے سے با تاریخ کی رہنمائی میں یا سلسلہ علت ومعلول کے ذریعے سے) پنینے کی کوشش کرے اور توت فہم کے امکانی تجربی استعال کی توسیع کوشش کرے اور توت فہم کے امکانی تجربی استعال کی توسیع میں کسی متقام پر نہ دُکے ۔ یہی توت محکم کے اصولوں کا اصلی اور واحد کام ہی ۔

یہاں کسی معین نجر بی رجعت کی قید نہیں ہی جس میں ایک خاص قیم کا سلسکہ مظاہر لامتنا ہی طور پر جاری رکھاجائے مثلاً ہم یہ فرض کرنے پر مجور نہیں ہیں کہ ایک انسان کے پدری اور ما دری اجداد کا سلسلہ ہمیشہ سے بڑھتا چلا جائے گا اور کسی انبدائی جوڑے پر وہنے کو نہ رُکے گا با اجبام طبیعی کا مسلسلہ کسی شمس اولی پرختم نہ ہوگا بلکہ ہم سے حرف یہ مطالبہ کیا جاتا ہی کم مظاہر سے مظاہر کی طرف رجعت کرنے رہی خواہ ان کا واقعی حتی دوراک نہ ہو سکے کیونکہ وہ اس کے با وجود امکانی نتجربے سے تعلق رکھتے ہیں۔

ہر آغاز ترانے یں اور ہر ممتد چیز کی حدود مکان یں ہوتی ہیں مگر زان و مکان حرف کا کنائے محسوس کے اند ہیں ہذا معلی ہر تو کا گنات کے اندر مشروط طور پر محدود ہیں مطح خود ہو۔ کا گنات نہ مشروط طور پر محدود ہی۔ چاکہ کا گنات ، بلکہ ایک دیے ہوئے مشروط کی شرائط کا چاکہ کا گنات ، بلکہ ایک دیے ہوئے مشروط کی شرائط کا

سلسلہ بھی کائنات کی چیٹیت سے ، کبھی پورا بنیں دیا جاسکتا
اس بے کیت کائنات کا تصور ورف رجبت کے دریعے
سے دیا جاتا ہو نہ کہ اس سے پہلے ایک مجموعی مشا ہرے
میں - مگر خود یہ رجبت کیت کے مسلسل تعین پرشمل ہوتی ہو
ہندا اس سے کوئی میں تصور چنا نچہ غیر محدود کمیت کا تعتور
بھی حاصل نہیں ہوتا ۔ پس اس سلسلے کا طول (دیا ہوا) غیر
محدود نہیں بلکہ غیر متین ہو اور جس کمیت کوظا ہر کرتا ہو وہ
اسی رجبت کے فدیعے سے دجود میں آتی ہی۔

مثنا بدے میں دیے ہوئے کل کی ممیل تعیم کے

كونياني عبن كاحل

جب ہم ایک کل کو جر شاہدے یں دیا ہوا ہو اجزا بیں تقیم کرتے ہیں تو ایک مشروط سے اس کی شراکط امکان کی طوف بڑھتے ہیں ۔ یہ تقیم ورتقیم ایک رجن ہو ان شرائط کے سلسلے ہیں۔ اس سلسلے کی شکمیل مطلق اسی وقت ہوگی جب عمل رجنت اجزائے بسیط بک پہنچ جائے لیکن اگر ہر جُرُد مسلس تقیم پڑریہ ہو تو تقسیم بینی مشروط سے شرائط کی طرف رجنت غیر محدود طور پر جاری رہے گی ۔ اس لیے کم شرائط ربح اندر شائل ہیں اور چرنکم مشروط ایک (اجزا) خود مشروط کے اندر شائل ہیں اور چرنکم مشروط ایک

مشاہرے میں جو اس کی حدود میں مصور ہو، دیا ہوا ہو اہذا کُلُ ثمرانُط بھی دی ہوئی ہیں ۔بیس یہ رجعت محض رجعت غیر معَین ہنیں کہلائے گی ۔ ایسی رَصِن نو عرف سابغہ کونیاتی مین ہی میں ہوسکنی تقی اس لیے کہ وہاں ہمیں مشروط سے اُن شرالک کی طرف جانا نفاج اس کے باہر نفیں لندا اس کےساند وی ہوئی نہیں نفیں بلکہ تجربی رجیت کے دریعے سے حاصل كرنى نفيل . باوجود اس كے بيكسي طرح حاكز بنيں كه سم السے کُل کے متعلق جو غیر محدود طور پر تقییم نیربر ہی بر کہیں کہ اس کے اجذا کی تعداد غیر محدود ہی کیونکہ موکل کے مشاہدے بیں سب اجزا شامل بین لیکن اس مین وه عمل تقییم شامل نهین جو **حرف مسلسل تحییل یا** رجعت برمشمل ہی اور حس کی بدولت **پ** سلسله وجه د وافعی حاصل کرتا ہی ۔ اب چونکہ یہ عمل رحبت غیر محدود ہی اس لیے ہر چند کہ دیے ہوئے ممل میں وہ سب اجمدا جن کک وہ تینیے گا مجوعی حیثیت سے شامل ہیں مگر وه سلسله تقييم شابل نهيس جو غير محدود متوالي ہى اور كبي پورا ہنیں دیا جا سکتا ہندا اس کے متعلق یہ نہیں کہ سکتے کہ وہ ایک نیر محدود تعداد کا مجموعه ایک کل کی شکل میں ظاہر کرتا ہو۔ یہ عام اُصول سب سے پہلے آسانی سے مکان پر عاید کیا جاسکتا ہے۔ ہر مکان جو اپنی حدود کے اندر مشاہدہ کیا جائے ایک ولیا مکی ہو کہ اس کی چاہے جتنی تقسیم کرتے چلے جائے اس کے اجن ا برابر مکانات ہی رہیں گے . سیل مکان غیر محدود طور بر

تنقيم پذير ہو۔

اس بیے اُس کا دوسرا استعال تدرتی طور پر مستنظ ہوتا ہو بینی اس کا کسی خارجی مظہر رجم) پر جر اپنی حدود میں گھرا ہوا ہو عابد کیا جانا ،اس کی تقییم پنریری مکان کی تقییم پنریری پر مبنی ہو کیؤنکم مکان ہی اسے بیٹیت ایک ممتد کل کے مکن بنا ہی ایس حیم بھی غیر محدود طور پر تقییم بزیر ہو مگر اس سے یہ نیتجر نہیں بکانا کم وہ غیر محدود اجزا پر مشتل ہو ۔

بظاہر يه معلوم سونا ہو كہ چو كك جسم كا تعقود جرير في المكان کی جنیت سے کیا جاتا ہو ، ہندا اسے تقیم پزیری کے معاملے میں مکان سے مختلف ہونا جاہیے ۔ اس لینے کہ اسے نو ہر شخص مان بے گا کہ مکان کی تعبیل تھجی اس کی ترکیب گوختم نہیں کرسکتی ورنہ بھر مکان جو کوئی وجود مستقل نہیں رکھتا سرے سے محدوم ہی ہو جائے گا (اور یہ ناممکن ہی بہ خلا اس کے مادے کے متعلق بد کہنا کہ اگر ہم تصور میں اس کی تركيب كو دوركر ديس توكيه باتى بنيس رب كا بظامر جرمرك تصوّر سے مطابغت نہیں رکھنا . اس بے کہ جوہر کی نوصفت ہی یہ ہی کہ وہ ہر ترکیب کا موضوع ہو احداس کے اجزائے اولی اس وقت بھی باتی رہیں جب ان کا ربط نی المکان جس کے ذریعے سے وہ ایک جسم بناتے ہیں، وور کر دیا جائے۔ لیکن مظہر کی حیثیت سے جوہر کی وہ نوعیت نہیں جہ شی حقیقی کی خانص عقلی تصور کے در سے سے خیال کی جاتی ہو۔

یہاں جوہر موضوع مطلق نہیں بلکہ ایک مشتقل حِتی شکل ہی اور ایک مشاہدہ محض جس میں کہیں کوئی غیر مشروط نہیں یا یا جاتا۔

الرج ایک مظهر کو محف ایک مشمول مکان کی چندت سے تقییم کرنے وفت غیر محدوو رجدت کا ضابطہ یفینیا نافذ ہونا ہو میکن اگر ہم رسے ایک دیے ہوئے کل میں ان اجزا برعاید کرنا چائیں جو کسی طریقے سے بیلے ہی الگ کیے جا هيكي بين اور ايك مغدار غير مسلسل بنائے بين نو وه استناد نہیں رکھتا۔ یہ بات کہ ایک اجزابیں تقیم شدو زامی جم كا ہرايك جُمُد تقيم شده ہى خانچه اگرسم اجزاكى تعيل كرتے ع جائیں تو ہیں برابرے نامی اجزاطتے جائیں گے افتقریہ کہ كُلُّ جم بيلے سے غير محدود اجزا بين منقسم ہو، كسى طرح خيال مِن بَيْنَ أَسَكَتَى - البِيتَ ير به حوبي تفقد كيا جا سكتا بوكه ماد ب کی تعلیل میں اس کے اجزا غیر محدود طور پر تفسیم کیے جاسکتے ہیں اس لیے کہ کسی مظہر نی المکان کی تفتیم کے غیر محدود ہونے کی وجم حرف یہ ہی کہ پہلے سے حرف اس کی تعلیم پذیری یعنی اجزاکی محض ایک غیرمتین تعداد دی سری موتی ہو لیکن خود یہ اجزا حرف عمل تقیم کے ذریعے سے دیے جاسکتے اور متين كي جا سكتے ہيں . منتصر يدكه دبا سؤاكل سلے سے تقیم شدہ نہیں ہو۔ ہندا تقیم اس کے اجزاکی تعداد کر اس مد بلک معین کرتی ہی جہاں کے عمل رجعت پنی جائے۔

بہ فلات اس کے ایک غیر محدود طور پر نامی عبم کا نفور ہی۔ یہ ہو کہ کل جسم بیلے ہی سے تقیم شدہ سو ادر عمل رحبت سے قبل اس بیس اجزا کی ایک غیر محدود تعداد یائی جائے - اس میں صری تناقض ہی اس لیے کہ ایک طرف تو ہم اس غیر محدود تقییم کو کہمی ممل نہ ہونے والا سلسلہ اور دوسری طرف مجوعے كى چينت سے ممل سمجتے ہيں . غير محدود تقيم مظهر كو عرف ایک مقدار مسلسل فرض کرتی ہی ادر مکان کے بید کرنے سے ناگریمہ طور ہے وابستنہ ہی اس بیے کہ اسی پر اُس کی غیر محدود تقلیم پٰدیری منبی ہو یکن جب کوئی چیز مقدار غیرمسلسل فرض کی جائے تھ اس میں اکائیوں کی تعداد معین ہوتی ہی ادر ہمیشہ کسی عدد کے ذریعے سے ظاہر کی جاسکتی ہو۔ بس یہ بات کہ ایک اجزابیں منقسم امی عبم کے اندر اجزاک نامیہ کننے میں تجربے سے معلوم ہدسکتی ہو اور گو ہارے تجربے میں بقنی طور پر کوئی غیر نائی اجزا نہ ہوں میکن کم سے کم امکانی تجربے میں تو ہو سکتے ہیں . نگر یہ سوال کہ ایک عام مظہر کی نمبل تنجربی تعییم کس مدبک پہنچ سکتی ہو تغرب کسے کوئی تعلق نہیں رکھنا بلکہ نوت حکم کا اصول ہو کہ فطرت کے کسی متد مظہر کی فلیل میں جس نخربی رجعت سے محام لیا جانا ہو اسے مجمعی ممن نہ سمجا جائے۔

قبل تجربي رباضيانى اعبان كيحل كي تتعلق اخرى ملاضله

ا ور قبل تجربی حرکیاتی اعیان سے حل کی تہدید جب ہم نے کل تبل تجربی اعیان کے تناقضات کا نقشہ پیش کیا، اس نزاع کی جرا کا نیم لگایا ادر اس کے رفع کرنے کی واحد تدبیر تبائی که دونوں متضاد دعدے رد کر دے جائیں تو ہمارے پیش نظر برابر ہی نصقہ تفاکم شرائط مشروط کے ساند زمان و مکان کے لحاظ سے مربوط ہیں . عام انسانی نوتت فہم عمومًا ہی فرض کرتی ہو اور اسی پر ندکورہ بالا نزاع مبنی ہی۔ اس لعاظ سے مشروط کے سلسلہ فنرالط کی تکمیل کے کل نصورات سراسر متحد المفرع منقے - ہر ایک بین شرط اور مشروط ایک ہی سلسے کی کڑیوں کی جنتیت سے باہم مربوط بہذا متحدالتّوع نفے - اسی لیے یہ مجبوری تھی کہ یا تو سلسکہ رجعت غیر محددد سجما جائے با آسے محدود سجھ کہ کسی مشروط کردی کو خواہ مخداہ سب سے پہلی بعنی غیر مشروط کاری قرار دیا جائے۔ یس مر جگه خود معروض بینی مشروط پر نو نہیں مگر اس کے سلسلہ شراکط پر محض کیت کے لواظ سے غدیا گیا نفا اس سے یہ ممتنی پڑ گئی نفی کہ توت مکم کے تضایا نوت فہم کے بیانے سے یا تو مبت بڑے تھے یا بہت چد کے۔ اسے سیمانے کی

اس سکے سوا کوئی صورت نہ نئی کہ برگرہ می کاٹ دی جائے

نیکن یہاں ہم نے ایک اہم فرق کو نظر انداز کر دیا جومروفا یعنی تصورات فہم بیں پایا جاتا ہو اور وہ یہ ہو کہ مفولات کے ند کوره بالا نقشے بیس دونسیس مظاہر کی ریاضیاتی اور دو اُن کی حركياني تركيب ظاهر كرتي بين - اب ينك نو خير اس يس كوي حرج نہیں تھا اس بیے کہ جس طرح کل قبل تجربی وعیان کے عام تفتور میں ہم نے شرائط کو مطاہرے وائرے بنک محدود رکھا نفا اسی طرح دونوں ریا ضیانی اعیان میں مبی ہارامعرض مظهر کے سوا کھ نہ نفا ، مگر اب چو مکہ ہم کو حرکیاتی تصورات فہم برجس حدیک کم وہ عین حکم سے مطابقت رکھتے ہیں غور كُرْنا ہى اس بىلى ندكور و فرق بنت اہم ہو جانا ہى اور توتت محکم کی نزاع کو ہمارے سامنے ایک بائل نئی صورت بیں پیش کر تا ہی . بہلے یہ نداع اس وجہ سے رو کر دی گئی تھی کہ فرافین کا دعویٰ غلط مفرو ضات پر مبنی ہو مگر اب حرکیانی تنافض میں غالبًا کوئی الیسی بات بائی جاتی ہو جس سے توت محکم کے دعوے کی تائید ہونی ہو اور جج مقدمے کے فانونی پہلو کی طرف جس یہ فرنفین کی نظر نہیں بڑی نفی توجہ دلاتا ہو۔ اس سے بہاں معاملے کا فیصلہ اسی طرح ہو سکنا ہو کہ فرافین مطین ہوجائیں جو ريا ضياني تنافض كي نزاع بين الممكن نفا -

ظاہر ہو کہ اگر شرائط کے سلسلوں میں ہم حرف ان کی رسائی کو دیکھیں کہ آیا وہ عین کے برابر پنینے ہیں یا اس سے آگے سیجے بین ایکن وہ تعمّیہ آگے سیجے رہنے ہیں تو وہ سب متحد النوع ہیں۔ بیکن وہ تعمّیہ

فہم جس پر ان اعیان کی نبیاد ہے یا تو حرف متحدالنوع اجزا ہ مشتل ہو (جوہم ہر مقدار کی ترکیب اور تھیل میں فرض کر لینے ہیں) یا مختلف النوع اجذا پر جن کی عبّت و معلول اور واجب و مکن کی حرکیاتی ترکیب میں کم سے کم گنجائش خرور ہو-یا بخه مظاہر کے سلسلوں کی ریاضیاتی ترکیب سی بجر محسوس تنرط کے جو خود اس سلسلے کی ایک کڑی ہو ادرکسی شرط کا وخل نہیں . بہ خلاف اس کے محسوس شرائط کے حرکیاتی سلسلے میں ایک مختلف النوع شرط کی ہمی گنجائش ہو ج اس سیسلے کی کڑی نہ ہو بلکہ ایک وجودِ معقول کی چیننٹ سے اس سیسلے کے باہر دافع ہو۔ اس طرح توتن حکم کا تقاضا بیدا ہو جاتا ہی۔ مظاہر کے بیے جس غیر مشروط کی تلاش ننی اس کا تصور فی تھ آ جأنا ہی اور اس سے سلسلہ مظاہر کے آول سے آخر تک مشرمط ہونے میں خلل نہیں پونا اور توت حکم کے نبیادی فضایا کی خلا ورزي ښې سوني ـ

اس بات سے کہ حرکیاتی اعیان میں مظاہر کی ایک الیبی شرط کی گنجائش ہو جو ان کے سلسلے کے باہر ہو بینی نود مظہر نہ ہو وہ صورت پیدا ہو جاتی ہی جو ریا ضیاتی تناقف کے انجام سے بالکل مختلف ہی ۔ وہاں ودنوں منتفا د محکلمانہ وعو بے باکس فرار و بے گئے سنے ۔ بہ خلاف اس کے اگر حرکیاتی مسلسلوں کو جو اول سے آخر تک مشروط ہیں۔ایک الیبی مشروط ہیں۔ایک الیبی مشروط ہیں۔ایک الیبی مشروط سے مربوط کر دیا جائے جو تجربی جیثیت سے غیرشنوط

ادر اسی کے ساتھ غیر محسوس بھی ہی تو ایک طرف توت ہم اور دوسری طرف توت حکم دونوں کا مطالبہ پورا ہو جاتا ہے اور جہاں فرنقین کے متعلقانہ دعوے، جو محض مظاہر بیں غیر مشروط تحمیل ثما بت کرنا چاہتے تھے باطل قرار پاتے ہیں وہاں نمکورہ بالا ترمیم کے بعد توت محکم کے دونوں تضایا کا حق ہونا ممکن ہو جاتا ہی ۔ یہ بات ان کونیاتی اعیان میں جو حرف ریاضیاتی غیر مشروط وحدت سے تعلق رکھتے ہیں تا ممکن ہی ۔ اس سے کہ ان میں سلسلہ مظاہر کی کوئی ایسی شمرط نہیں پائی جاتی جو خود ہی مظہر اور اس کے سلسلے کی ایک کوئی در ہی ۔

ا اس لیے کہ قرّت نہم مظاہر ہیں کسی ایسی شرط کو تسیم نہیں کرتی ج خود تجر بی حیثیت سے نیر مشروط ہو میکن اگر کسی مشروط و معلمر) کی کوئی معتول شرط تعتور کی جا سکے جو سلسلی مظاہر کی کوئی معتول شرط تعتور کی جا سکے جو سلسلی میں مطلق خلل کوئی نہ ہو اور اس سے تجربی شرائط کے سلسلے میں مطلق خلل نہ پوٹا ہو، آل اسے ہم تجربی حیثیت سے غیر مشروط تسلیم کے میں گے۔

۳ ان کونیانی اعیان کا حل جر کا ُننان کی سلسلهٔ علل کی نکیل سے تعلق رکھتے ہیں ہم دوطرح کی علّیت کا نصور کر سکتے ہیں۔ ایک علّیت طبیعی دوسرے عبّبت اختیار - اول الذکر دہ علاقہ ہی جو ایک مالت اپنی مقدم حالت سے رکھتی ہو جس کے بعد وہ ایک مفررہ فاعدے کے مطابق وفوع بن آتی ہی ۔ چکم علیت مظا بر شراکط زمانه کی بابند ہو اور اگر مقدم حالت ندیم ہوتی نو اس کا معلول بھی حادث نہ ہونا، ہندا عِلْت حادثہ کی علِّت خود تھی حادث ہی اور توتت ِ نہم کے اُصول کے مطابق اس کی بھی کوئی علت ہونی چا ہیے۔

بہ خلاف اس کے اختیار کونیانی معنی میں وہ وت ہم جوكسى حالت كو خود بخود شروع كرسكتى بو . پس ده قانون طبیعی کے مطابق کسی اور علت کی یا بند نہیں ہو جو زمانے کے لحاظ سے اس کا تعین کرتی ہو . اس معنی میں اختیار ایک غانص فبل تجربي عين ہى - آول تو ده خرو تجربے سے ماخوذ ہنیں دوسرے اس کا معروض کسی ننجرلے میں معین طور مید ہنیں دیا جا سکتا اس لیے کہ تجربے کا اسکان ہی اس عام فاندن برمنحصر ہو کہ ہر حادث کی ایک علت ہونی ہو اہندا علت کی قلبت جہ خود مبی حادث ہو اپنے بے ایک علت

چاہتی ہو ۔ اس کی بنا بر تجربے کا سارا میدان مفن قانین طبیعی کا ایک نظام بن جانا ہی مگر چونکہ اس طریقے سے علاقه علين من شرائط كي بكمبل مطلق حاصل نهيل سوتي اس ليه توتت حكم اختباركا عين فائم كرتي مرجس بي فعل كا ہ عانہ خود بجور ہو سکتا ہو بغیر کسی مقدم علت کے جو فانون عبیت کے مطابق اس کی فاعلیت کا تعبن کرتی ہو۔ به بات نمابل غور ہو کہ اختیار کا اخلاقی نصور اسی قبل تجربی عین پرمبنی ہی اور ہی اُن مشکلات کی جرا ہی جو رخلاتی اختیار کا امکان نسلیم کرنے میں ہمیشہ سے بیش آتی میں۔ اخلانی معنی میں انتتیار ام ہر ارا دے کے حتی ہیتجات کے جبر سے آزاد ہونے کا۔رہ ارادہ جو (جس کے جرکات سے) انفعالی طور پر متاثر ہو حسّی ارادہ کہلانا ہو مگر وہ جو إن محرکات سے انفعالی طور پر مجبور ہو بہیمی ارادہ کہلاتا ہو ۔ انسانی ارادہ حِتّی تو ہو محربہی بنیں بلکہ مختار ہو اس بیے کہ وہ حتیات سے مجور نہیں ہوتا-انسان میں ریک الیبی توتت موجود ہو جو حِتّی مہنّعات کے جبرسے آزاد رہ کہ انیا تیتن آپ کرنی ہو۔ یه اسانی سے سمجھ میں اسکنا ہو کہ اگر عالم محسوس میں ساری علیت محض طبیعی ہوتی تو ہر واقعہ زمانے کیں کسی اور وانعے سے وجربی فوانین کے مطابق شعبین ہونا، بندا چانکہ مظاہر جاں بک کہ وہ اراد سے کا تعِین کرتے ہیں ہرفعل کو اینے تدرتی نتیجے کی جیٹیت سے رح بی نبا دیتے ہیں ،

اس بہے قبل تجربی اختیار کے ساقط ہونے سے اخلاقی اختیار یہ فرض اختیار مجی ساقط ہو جاتا ہو کیو کہ اخلاقی اختیار یہ فرض کرتا ہو کہ اگرچ فلاں چیز واقع ہیں ہوگی گئے ہونی چاہیے تقی۔ بینی اس کی علّبت مظہری فیصلہ گن ہیں تقی بلکہ ہارے اراوے بیں ایک ایسی علت موجود ہو جوطبیعی علل سے الگ بلکہ ان کی توت اور اثر کے خلاف ایک ایسا واقعہ عمل بیں و سکتی ہو جو ترتیب زمانی میں تجربی توانین سے متعیّن ہو بینی ایک سلسلہ واقعات کو خود نجود شروع کرسکتی ہو۔

یہاں ہی وہی صورت ہی جو امکانی تجربے کی حدسے
بالا ترقیت کم کی بجنوں میں عمومًا ہوتی ہی ہی حیثی مسلم اصل میں
عضویاتی نفسیات کا نہیں بلکہ قبل نخربی ہی ۔ اختیار کے امکان
کا سوال نفسیات سے تعلق نو خرور رکھتا ہی بیکن چر نکہ اس
کی نبا حکم محض کے منگلمانہ دلائل پر ہی اس سے اس پرغور
کرنا اور اسے حل کرنا حرف قبل نخربی فلنفے کا کام ہی ۔ اب
تک وہ اس کا کوئی تستی بخش جواب بہیں دے سکتاء اسے
اس نابل نبا نے کے بیے ضروری ہی کہ ہم ذیل کے ملا خطے کے
ذریعے سے وہ طریق عمل اجھی طرح متعین کرویں جواسے
ذریعے سے وہ طریق عمل اجھی طرح متعین کرویں جواسے
اس کام میں اختیار کرنا ہی ۔

المر مظاہر اشیائے تنیقی ہونے ادر زمان دمکان اشیائے خنیتی کی صورتیں ، تو شرائط کا مشروط کے ساتھ ہمیشہ ایک

ہی سلسلے کی کویوں کی جنیت سے مربوط ہونا حروری تفا اور اس سے بیاں وہی "ناقض پیدا ہو جانا جرسب تبل تجربی اعیان میں مشترک ہو کہ یہ سلسلہ ناگزید طور پر توتن فہم سے لیے حد سے زبا وہ برا یا توت محکم کے لیے حدسے زياً وه جيولاً به تا-بيكن حركياني تصوّرات محكم لمي، جن سيهب اس فصل اور آینده فصل میں سجت کرنی ہی، یہ خصوصیت ہو کہ جو نکہ انھیں کسی معروض کی کمیت سے نہیں بلکہ صرف اس کے وجود سے تعلق ہو اس لیے ہم ان بین سلسله شرالط کی کمت سے تعطع نظر کرکے حرف نسرط اور مشروط کے حركياتي علانے سے واسطه ركھتے ہیں بینا نيم جرو اختیار کے مسلے میں ہمیں یہ مشکل بیش آنی ہو کہ آیا اختیار کا ہونا سرے سے مکن بھی ہو اور اگر ممکن ہو تو آیا یہ تانون علت و معلول کی کلّیت کے ساتھ نبھ سکتا ہو . یہ اتفاظ دیگر کما یہ ایک صبح تفریقی تفییه بر که کائنات می برمعلول یا نوکسی علت طبیعی سے وجود میں آتا ہو یا اختیار سے ، با یہ دونوں ماتیں فتلف لھاظے ایک ہی واقعے میں بہ یک وقت جمع ہو سکتی ہیں ہ یہ اصول کہ عالم مسوس کے مکل رافعات المل فوانین طبیعی کے مطابق با ہم مرابط ہیں، جانبل نجربی علم تحلیل کے نبیادی تفقے کی چنیت سے سلم ہو اپنی جگہ پر فائم ربہا ہو اور اس میں خلل نہیں راتا . سوال صرف یہ ہو کہ آیا اس کے باوجود اسی معلول کے بارے میں حس کا نعیتن

قانون طبیعی سے ہوتا ہی اختیار کو بھی کچھ فطل ہی یا اس ألل "فأنون كى روسے اس كى مطلق گنجائش نہيں؟ بياں يہ علم اور گراه کن خیال ، که مظاہر حقیقت مطلق رکھتے ہیں ، انیا مُظر اثر وكماتا به اور توت تحكم كو ألجبن مين وال ونيا بهو-اس یے کہ اگر مظاہر انتیائے ختینی ہیں 'او پھر اختیا رکا خانمہ ہو۔ اس صورت بین توانین طبیعی بر واقعے کی مکمل اور کانی علت میں اور اس کی شرط اسمیشہ حرف سلسلهٔ مظاہر ہی میں یائی جاتی ہی اور یہ مظاہر مع اپنے معلول کے قانون طبیعی کی رؤ سے وجوب رکتے ہیں ۔ بہ خلاف اس کے اگر مظاہر دہی سمجھے جائیں جدوہ دراصل ہیں بعنی اشیائے ختیقی نہیں بلکہ محف ادراکات جر تجربی توانین کے مطابق باہم مربوط ہیں ، تو ان کے لیے البی علتیں ہونی چاہیں جو مطاہر نہ ہوں ۔ اس قسم کی منقول علت کی علبت کا تعین کسی مظهر کے فریعے سے نہیں ہوتا اگر ج اس کے معلول مظاہر ہیں اور ووسرے مظاہر کے ذریعے سے شین کیے جا سکتے ہیں ۔پس وہ خود ادر اس کی علّیت سلیلے کے باہر ہو البّنہ اس کے معلمل تجربی نراکدے سلسلے کے اندر پائے جانے ہیں بین معلول انی معقول علّن کے لحاظ سے اختیاری ادر اس کے ساتھ توانین طبیعی کے مطابق دوسرے مظاہر کا جبری نیتجم کہا جا سكتا ہو ۔ يه تفريق ابك كليے كى صورت بين اور مجرد عثيث سے بہت دمین اور مبہم معلوم ہوتی ہو مین جب ہم اس کے

استعال کی شال دیں گے تو داضع ہوجائے گی۔ بہاں توہم مرف اتنا ہی کہنا چاہتے سے کہ چونکہ کل مظاہر کا عالم طبیعی کے سلطے میں مرابط ہونا ایک الل قانون ہو اس ہے اگر ہم ختیت مظاہر کے نظریے پر جے رہیں تو اختیار کا خاتم ہو جاتا ہو۔ ہی وجہ ہو کہ جو لوگ اس مشلے میں عام رائے کے بیرو ہیں وہ تو انین طبیعی اور اختیار میں ہم آسٹگی پیدا کے بیرو ہیں وہ تو انین طبیعی اور اختیار میں ہم آسٹگی پیدا کے نیرو ہیں کہی کا میاب نہیں ہوتے ۔

علیت اختیار اور جرطبیعی کے عام فانون میں

مصالحت كاامكان

ہم نے معروض میں اس چیز کو جو مظہر نہیں ہو معتول کے نام سے موسوم کیا تھا ، پس جب وہ چیز جو عالم معتول کے نام سے موسوم کیا تھا ، پس جب وہ چیز جو عالم محسوس بیں مظہر سمجھی جاتی ہو اپنے اندر ایک ایسی توت بھی مسل ہدے ہیں نہیں آسکتی تو اس ہستی کی علیت محتول جو وہ بہ چیزت شو حقیق عمل بیں لاتی ہو اور وو سرے علیت محسوس بہ چیزت شو حقیت مسل بیں لاتی ہو اور وو سرے علیت محلول بیں جو وہ بہ چیزت محلول بیں جانم کریں گے جو ایک ہی محلول بیں بہ یک وقت یائے جاتے ہی ایک تجربی تھی وہ ایک ہی محلول بیں بہ یک وقت یائے جاتے ہی ایک تجربی تھی رہ تھی تھی تھی تھی تھی ہے وقت یائے جاتے ہی ایک تجربی تھی دو سرا عملی تھی تھی ہے وقت کی قت

کا ان دونوں پہلووں سے خیال کرناکسی ایسے تعوّر کے شانی ہیں ہو اج ہیں مظاہر کے امکانی نخریے کے بارے میں تَعَامُم كُرنے پرم تنے ہیں ۔اس ليے كہ جب يه مظاہر اشيائے ختیتی نہیں ہیں اور ان کی نبیا دکسی فبل تنجر بی معروض پر ہونی جا ہیں تد اس میں کون سی چیز مانع ہو کہ ہم اس قبل تجربی معروض کی طرف علادہ اس صفت کے جس کی بدولت وه ظاهر بونا بو مصغت علیت مبی خسوب کر دس ج خود مظهر نبيس مو اگرچ اس كا معلول مظهر مي يا باجآمامي-میکن ہر علت ناعلی کی ایک خاص سیرت بینی اس کی علیت کا ایک فافون ہونا ہو جس کے بغیر وہ کسی چیز کی علّت نہیں ہوسکتی ۔ پس عالم محسوس کے ایک معروض میں ایک تو نجربی سیرت ہوگی جس کی نیا پر اس کے افعال برحثیت مظاہر ووسرے مظاہر کے ساند ستقل نوائین طبیعی کے مطابق مرابط ہوں گئے اور اپنی ان شرائطے ستنبط کیے جاسکیں گئے ، ینی ان کے ساتھ بل کر نظام طبیعی کے ایک سلسلے کی کویاں بن جائیں مے . دوسرے اس علی ایک عقلی سیرت تسلیم کرنی را من کی جس کی بنا ہر وہ اِن افعال یا مظاہر کی علت ہو نیکن خود نشر اکط حس کا یا بند تعنی مظهر نہیں ہو ،ہم اول الذکہ کو اس کی سیرت مظہری اور آخرالذکہ کو اس کی سیرت حقیق بھی کہ سکتے ہیں ۔

اب یہ فاعل اپنی عفلی سیرت کے مطابق نشرائط زمانہ کا

یا بند ہنیں ہو گا اس بے کہ زمانہ صرف مظاہر کی شرط ہی نه که اشیائے خنبتی کی - اس بیس نه کوئی فعل شروع ہوگا اور نه ختم ہو محل بندا وہ اِس فافون کا با بند نہیں ہو گاجہر نعِین زمانه اور ہر تغیر مظہر کی شکل میں یا یا جاتا ہو بختصر به كه اس كى عليّت كاعقلى ببلد إن تجربي شراكط كسلسل يس شال نهيس ہوگا جو اس واقعے كو عالم محسوس ميں جري نما ديني من - اس عقلي سيرت كا بلا واسطم علم تو نهيل بو سکتا اس سیے کہ ہم ادراک عرف مظہر ہی کا کر سکتے ہیں البته تجربی سبرت کے لیاظ سے اس کا نصور ضرور کیا جا سکتا ہو جیسے کہ ہم بالعموم مظاہر کی نبیاد ایک قبل تجربی شو به رکتے ہیں گو اس کی حقیقت کا ہیں کوئی علم نہیں۔ اپنی تجربی سیرت کے مطابق یہ فاعِل بہ عِنتیتِ مظہر طبیعی توانین علیت کا با بند ہوگا اور اس حد کک عالم محس كا ايك بحز بوكا جس كا معلول ووسرے مظاہر كى طرح توانین طبیعی سے ناگزیر طور بر مستنظ بہونا ہی جس طرح خارجی مظاہر اس پر اثر ڈالنے ہیں اور اس کی تجربی میرت بعنی اس کا قانون علیت تجربے سے معلوم کیا جاتا ہو اسی طرح ببه خروری ہی کم اس کے کل افعال کی توجیبہ فوانین طبیعی سے کی جا سکے اور اس کے مکس اور وجرنی تعین کے میے جننے عنا صر در کار ہیں وہ سب امکانی تجرب میں ائے مائیں ۔

لین انی عقلی سیرت کے لحاظ سے (اگرچ ہم اس کامرف ابک عام تصور فائم کرسکتے ہیں ادر اس سے سوا کوی علم ہنیں رکھتے) اسی فاعل کو تھیات کے اثرات اور مظاہر کے نیتن سے بری قرار دنیا بڑے گا اور چرنکہ اس میں ایک وجود مغغول ہونے کی حدیمک کوئی وافقہ یا نغیر ابسا نہیں مزنا جو حركياتي تعين زمانه كا بانبد مورييني مظاهر علت كي جننیت سے اس سے کوئی علاقہ نہیں رکتے،اس لیے وہ انے افعال میں طبیعی جرسے جو عالم محسوس میں پایا جاتاہو ازاد ہوگا۔ اس کے متعلق بجا طور بر یہ کہا جا سکے گا کہ وہ عالم محسوس بب آپ ہی اپنے معلول کا آغاز کرنا ہو مگر خود اس کے اندر اس فعل محامری ماغاز بنیں ہوتا۔ تا ہم اس کے بدمعنی نہیں کہ اس کا معلول عالم محسوس بیں خور سخود شروع بوجاتا ہی اس لیے کہ اس عالم میں وہ ہمیشہ سابقہ زمانے کی تجربی شراکط سے (اپنی تجربی سیرت کی بدولت بوعقلی سیرت کا مظهر سی متعین سوتا ہی اور مرف طبیعی علل کے سلسلے کا نیتھ بن کر وجود میں آتا ہو۔ اس طرح ایک ہی فعل کے اندر جبر و افتیار وونوں اپنے محمّل معنی میں یائے جانے ہیں بعنی اگر علت معقول کے لحاظ سے ویکھا جائے تو وہ فعل اختیاری ہم اور اگر علّت مسوس کے لحاظ سے دیکھا جائے تو جیری ۔

كونياني عين اختيار اورسيي جركيعتق كي يرح

ہم نے مناسب جانا کہ پیلے اپنے فبل تجربی مٹلے کے حل کا ایک خاکہ بیش کرویں تاکہ لوگ اس عمل کو بہتر طریقے سے ملے سے ملکیں جو توت میکم اس سے حل کرنے میں اختیار کرنی ہی ۔ اب ہم اس کے فیصلے کے اہم بیلووں پر ایک ایک کرے غور کریں گے ۔ ایک ایک کرے غور کریں گے ۔

بہلے اس قانون طبیعی کو لیجے کہ ہر واقعے کی ایک علات ہی اور چ کہ اس علّت کی علّمت یا فعلیّت رمانے میں مقدم ہی اور اینے معلول کے حادث ہونے کے لحاظ سے خود بھی قدیم ہیں ہوسکتی بلکہ حادث ہوتی ہیءاس لیے اُسے بھی ایک علّت مظہری درکار ہی جو اس کا تعیّن کرسکے ہذا کل وافعات تجربی طور پر ایک نظام طبیعی می مربوط اور متعیّن ہیں ، یہ قانون جس کی بدولت مظاہر عالم طبیعی نانے ہیں اور معروضاتِ تجربہ کی شکل اختیار کرتے ہیں ایک نانون جم ہی جس سے انحراف کرنا یا کسی مظہر کومتھی کرنا قانون جم ہی جس سے انحراف کرنا یا کسی مظہر کومتھی کرنا سے خارج جائز نہیں درنہ یہ مظہر امکانی تجربے کے وارت کسی طرح جائز نہیں درنہ یہ مظہر امکانی تجربے کے وارت کے سے خارج ہو کر محض ایک خیالی چیز بن جائے گا۔

گو بنطا ہر یہ ایک ایسا سلسلہ علل معلوم ہوتا ہوجس کی رجعت میں تکمیل ِ مطلق کی گنجائش ہی ہنیں کیکن میر

و قت ہماری راہ بیں حامل نہیں ہوتی اس لیے کہ وہ توت ممكم كے تناقض كى عام بحث ميں جہاں سلسلة مظاہر كے برامشروط بک بہنیا نے کا سوال ہی دور ہومیکی ہی۔ اگر ہم بنل تجربی حقیت سے دحد سے میں روع جائیں تو نہ تو عالم طبیعی بانی رہے گا اور نہ اختبار ۔ بہاں نو صرف یہ سوال ہو کہ اگر سلسلہ واقعات میں آول سے آخریک جبرتسلیم کہ بیا جائے تو کیا یہ ممکن ہو کہ اسی چیز کو جو ایک پہلو سے محض محلول طبیعی ہی دوسرے بہلو سے معلول اختیار سمجما جائے یا علت کی ان دونوں قسموں بیں حقیقی تفاد یا باجاناہو-بقنا مظاہر کے سلسلہ علل میں کوئی ایسی کوئی نہیں ہو سكتى جو ايك سلسلے كا بلور خود "غازمطلق كرنى ہو. برفعل بہ چنیت مظہرکے جوکسی واقعے کی علّت ہو خود ہمی ایک وأفعم با حادثه ہی اور اس بیے بھی ایک علت کا ہونا خروری ہو۔ بس ہر واقعہ حرف سابقہ سلسلے کی ریک کوری ہو اور اس کے اندر کوئی الیا آغاز ممکن بنیں جو خود بخود ہونا ہو۔ یس علل طبیعی کے مگل افعال خود ہی سلسلہ زمانہ میں معلولا ہیں اور اُن کے بے بھی علل کی خرورت ہی ج سلسلہ زمانے کے اندر ہوں کی فعل اولیٰ کی جوکسی دوسری چیز کی علیت ہو مگر خود اس کی کوئی علیت نہ ہو ، ہم منطاہر سے سلسلیہ عدت ومعلول مي توقع بنين كرسكة. مگر کیا یہ بھی خروری ہو کہ اگر معلول ادر علّبت دونوں

مظهر ہیں تو اس عَلَت کی علّیت محض نجریی ہو ؟ کیا بہ نہیں ہو سکتا کہ گو ہر علول مظہر کما اپنی علت سے تجربی علیت کے تانون کے مطابق مربوط ہونا خروری ہی ، خود یہ تجربی علیت ، بغر اس سے کہ اس کا ربط طبیعی عمل سے موسینے یائے ، نینجہ ہو ایک غیر تحربی ادر معنول علیت کا بعنی مظاہر تے تھا ظے ایک ایسی علت کے فعل اولی کا جو اپنی اس توت کی نبایر ایک حد مک معقول ہو اگر مے اوں سلسلم طبیعی ک ایک کوئی کی حثیث سے عالم صوس میں شمار ہوتی ہو۔ ہیں مظاہر کی باہمی علیت کا اُصول اس کیے در کاربنی كه طبيعي وافعات كي طبيعي شرائط يعني ان كي مظهري علل "لاش سرسكيس اور تباسكيس - جب به أصول تسليم كرايا جائح ادر اس میں کوئی استنشا عائز نه رکھا جائے تو توت فہم جو اني تجربي استعال بي بر وا تع كو عالم طبيعي كا ابك مجز سمجتی ہی و اور وہ اس میں خی بجانب بھی ہی کا باکل مطین ہو جانی ہی اور طبیعی نوجیات کا سلسلہ بغیر مسی مرکاوٹ کے جاری رہنا ہو، ندکورہ بالا اصول میں یہ بات فرض کر کینے سے زرا بھی خلل نہیں بوانا ، خواہ یہ من گھوٹ ہی کیوں نہ ہو، کہ طبیعی علِل میں سے بعض البی یعی میں جو ایک خالص سعدل توت رکمنی میں جس کے فعل کا تعبن تجربی شراکط ير بنين ملكه محض عقلي اسباب بدمنعصر سونا به الرجيران سب على كا نعل مظهر كل حيثيت سے تجربی عليت كے

سارے توانین کا یا بند ہی ۔ اس طرح موضوعِ فاعل بجیثیت مظہرکے اپنے تمام افعال میں عالم طبیعی کے سیسلے میں حکوا سوا بوگا - البته اس منظهر (ادر اس کی علیت مظهری بی بعض الیسی شرائط بھی یائی جائیں گی کہ اگر ہم علت مظہری کے بارے میں تانون طبیعی کی یا بندی کرتے ہیں تو ہیں اس سے کوئی بحث ہنیں کہ قبل تجربی معروض میں جو تجربی حیثیت سے ہمارے علم سے باہر ہو، ان مظاہر اور ان کے ربط کا کمیا سبب فرار دیا جآنا ہی ۔ اس سبب مغول کو تجربی مسائل سے کوئی تعلق ہنیں ملکہ حرف نہم محض کے نصور سے فاسطہ ہو اور اگرچ فہم محض کے اس نصور اور نعل کے معلولات مظاہر میں یائے جانے ہیں لیکن اسی کے ساتھ ان معلولات کی توجیبہ محمّل طوریر ان کی محلت مظہری سے نوانین طبیعی کے مطابق کی حاسکتی ہے اس طور پر کہ ہم توجیبہ کی بنا حرف ان کی تجربی سیرت پر رکمیں جو ان کی عقلی سیرت کی طرف اشارہ كرتى ہى - المبيئے اب اس كا استعال تحرب بيں كرس انسان عالم محسوس کا ایک مظهر ہو ادر اس جیثت سے ایک علت طبیعی ہے میں کی علبّت لازمی طور پر ننجربی نوامین کے ماتحت ہو ۔ بیس الد مظا ہر طبیعی کی طرح اس کی ہمی ابک نغری سیرنت ہونی جا ہیں اور وہ ہیں ان نوتی میں نظر آتی ہو جس كما وه اليني انعال بين أطهار كرتا بو- غير وي روح مملو فات یا جوانات مطلق میں بجز ان نوتوں کے جو حتی

شمراکط کی با بند ہیں اور کوئی توتت فرض کرنے کی کوئی و حیہ ہمیں معلوم نہیں ہونی-البتہ انسان بوں تو سارے عالم طبیعی کو حرف حاس ہی کے ذریعے سے بہجاننا ہو مگر انٹے نفس کا علم تعقل محف سے ہمی حاصل کرنا ہو، آن انعال اور اندروفکی تعینات کی شکل میں جن کا شمار حتی ادرا کات میں ہنس کیا جا سکتا ۔ ایک طرف نو وہ خود اپنے یے ایک مظهر ہو مگر دوسری طرف اپنی تبض قرآن کے لحاظ سے ایک خانص مَعنول معروض ہو ، اس لبے کہ اس کے نعل کو ہم ہرگز انغعا تين حِن بن شمار نہيں كركتے . به توتين نهم اور محكم كهلاتي بين . خصوصًا آخر الذكر تعني توتَّف مُحكم أور تعني ربا وه ان نوتوں سے متاز ہو جن کا تبین نجریی کشراکط کے مطابق ہوتا ہی اس بیے اپنے معروضات کا محض اعیان کے مطابق تعدّر کرتی ہر اور ان کے لحاظ سے توت فہم کا تعین کرتی ہو حالانکه توتن نهم اپنی تصورات (بیان یک که خالص نفورات کو مبی تجربے میں استعال کرتی ہو۔) ہرجب یں ہوں موں رق ہوتا۔ یہ بات کہ توت ِ مُکم ایک علیت رکھتی ہو، یا کم سے کم ہمارے ذہن میں اس کی علین کا نصور موجود ہو، اس امر مطلق سے ظاہر ہوتی ہی۔ جو ہم مل اخلاقی معاملات بس توائے عمل کے بیے بطور اُصول کے مقرر کرتے ہیں . م جاہیے " کا نعتور حس نسم کا وجرب اور جو تعلق اسباب سے کا ہر کرتا ہو رس کی سارے عالم طبیعی میں کوئی شال نہیں ملتی . قرت فہم

عالم طبیعی کے متعلق حرف آنا ہی معلوم کرسکتی ہو کہ اس میں کیا ہو یا کیا تھا یا کیا ہو گا۔ اگر بہ کہا جائے کہ فلال چیز میں ان حاوت زمانی میں ہو اس سے مختلف ہونی چاہیے تو یہ بالک نا ممکن ہو۔ اگر حرف عالم طبیعی کے سلسلے کو پیش نظر رکھا جائے تو یہ فیچاہیے 'کوئی معنی بنیں رکھتا۔ ہم یہ سوال ہی بنیں کر سکتے کہ عالم طبیعی بیں کیا واقع ہونا چاہیے اسی طرح جیسے یہ بنیں پوچھ سکتے کہ ایک واڑے کے کیا خواص ہوتے ہیں۔
ور واڑے کے کیا خواص ہوتے ہیں۔

یہ ' چاہیے ' ایک امکانی فعل ظاہر کرتا ہو جس کا سبب محف ایک نفقر ہو درآں حالیکہ ایک محض طبیعی فعل کا سبب فرجی مطہر ہوتا ہو ۔ اس بب شک ہنس کہ جس فعل کا سبب فعل کے بارے بیں ' چاہیئے ' کہا جائے اسی کے لیے یہ تعید ہو کہ وہ عالم طبیعی کی شرائط کے توت میں ممکن ہی ہو۔ لیکن ان طبیعی شرائط کو ارا دے کے تعین سے کوئی تعلق نہیں بلکہ صرف اس کے معلول اور نیتے سے جو مظاہر میں واقع ہوتا ہو . خواہ گئے ہی طبیعی اسباب اس کے محکل ورادہ کریں ان سے وہ فونسین جو اور تعلق بوں کہ ہم کسی چیز کا ارادہ کریں ان سے وہ فونسین جو اور تعلق بی بیا ہیں ہوسکتی ۔ ہمارا ارادہ وجب اور تعلق بنیں بلکہ ہمیشہ مشروط ہوگا۔ بہ خلاف اس کے اور تعلق بنیں بلکہ ہمیشہ مشروط ہوگا۔ بہ خلاف اس کے اور تعلق بنیں بلکہ ہمیشہ مشروط ہوگا۔ بہ خلاف اس کے اور تعلق بنیں کا کہ ہمیشہ مشروط ہوگا۔ بہ خلاف اس کے اور تعلق بنیں کا کہ ہمیشہ مشروط ہوگا۔ بہ خلاف اس کے اور تعلق بنیں کا کہ ہمیشہ مشروط ہوگا۔ بہ خلاف اس کے اور تعلق بنیں کا کہ ہمیشہ مشروط ہوگا۔ بہ خلاف اس کے اور تعلق بنیں کا کہ ہمیشہ مشروط ہوگا۔ بہ خلاف اس کے اور تعلق بنیں کا کہ ہمیشہ مشروط ہوگا۔ بہ خلاف اس کے اور تعلق بنیں کا کہ ہمیشہ مشروط ہوگا۔ بہ خلاف سے ہوئی ہی اس

ارا دے کے لیے مفصد و معبار فائم کرتی ہی اور جائز اور نا جائن کی تید گانی ہی ۔ خورہ جس مفض کا معروض (راحت) ہو بامحکم محض کا معروض (خیر) دونوں صورنوں بیں ہما ری نوت و تعکم تجرب میں دی ہوئی علت کی بابند نہیں ہونی اور انتیا کے نظام مظاہر کی پیروی نہیں کرتی بلکہ خود اپنی طرف سے ایک الگ نظام اعبان کے مطابق ترتیب وتنی ہو اور اس کے سانیج بین تجربی ننراکط کو طمعالتی ہو اور اس کی رؤ سے ان افعال کو وجوٹی ترار دنیی ہو جہ ابھی ٹیک واقع نہیں ہوئے میں اور نہ شاید آیندہ وافع ہوں گے اور یہ فرض كركتني سوكه أن كے بيد وہ خود (توت محكم) علت كاكام دننی ہو ہ بغیر اس کے دو اپنے اعیان سے یہ او تع بنیں كرسكتى نفى كم ان كے معلول تجربے ميں ظاہر ہوں ملے -اب زرا ٹھہر حائے اور اس بات کو کم سے کم ممکن مان لیجے کہ واقعی تون مُحکم مظاہر کی علت ہونی ہو۔ بیس ا بادجود اس کے کہ وہ توت مکم ہو اس کی ایک تنجر بی سیرت ہمی ہونی جا ہیے اس لیے کہ ہر علّت کا ایک فاعدہ فرض كرنا يراتا ہو جس كے مطابن بعض مطاہر اس كے معلول كى حیثیت سے ظاہر ہوتے ہیں اور ہر فاعدہ اس کا متعاضی ہو کہ معلول میں کیسانی پائی جائے جس پر علت کا تفور (برینیت ایک قرت کے) مبنی ہی۔ چونکہ یہ تصور محف مظاہر سے اخذ کیا جاتا ہی اس سے ہم اسے علّبت کی تجربی

سیرت کم سکتے ،بیں جو ہمبیشہ ایک حالت پر رہنی ہی ۔ درآن حالے کہ معلول دومری ضمنی شراکط کی وجہ سے جوایک مد مک علت کے اثر کو محدود کر دیتی ہیں فتلف شکلوں یں ظاہر ہونے ہیں۔ بیس ہر شخص کی قرت ارادی کی ایک تجربی سبرت ہونی ہو جو اصل میں اس کی توت محکم کی ایک عَلَيْت ہوجہاں مک کہ اس کے معلول مظاہر میں ایک ایسا تاعدہ بایا جائے جس کے مطابق مم اسباب محكم اور افعال حكم کی نوعیت اور مدارج معلوم کرسکیس اور اینے ارا دے کے داخلی آهول کا تعبن کر سکیں برج کھ یہ تجربی سیرت خود مظاہر معلول اوران کے اس فاعدے سے جس سے کہ بیں تجرب ماصل ہوتا ہی، مِستبنط کی جاتی ہی ہندا انسان سے کُل افعال بینیت مظاہر اس کی تجربی سیرت اور دوسری ضنی علتوں کی بنا پر نظام طبیعی کے مطابق شیتن ہیں اور اگر ہم اس کے ارادے کے کل مظاہر کی تہ تک پہنچ سکتے تو ہر انسانی فعل کے متعلق پیش گرئی کرسکتے تھے اور سابقہ نٹراکط کی بنا پر اس کے وقوع کو وجوبی توار دے سکتے سے ۔ لیس اس تجربی سیرت سے لحاظ سے اختیار کوئی چز ہنیں ۔ اگر ہمیں انسان کا حرف مشایده اور جبیا که علم الانسان بین اب مک ہونا ہو، اس کے افعال کے فریکات سی عضویا تی تحقیق کرنا ہو تو اسے صرف تجربی سیرت ہی کے لحاظے دیکھ سکتے ہیں۔ لیک جب ہم اِنی افعال پر قوت مکم کے لیا اے

غد کرتے ہیں(بیاں قوت محکم کے نظری پہلو سے بحث نہیں کہ ان افعال کی ملیت کی توجیبر کی جائے بلکہ یہ دیکسنا ہو کہ خود توتن کم کس حد تک ان افعال کو وجود میں لانے کی عِلْت ہو مختصریہ کہ اس کے عملی بہلو سے بحث ہی توہیں نظام طبیعی کے بجائے ایک اور ہی نظام نظر آتا ہو اس کیے مكر اس نظام كى روست بعض اوفات لوه چيزين جو سلسلهُ طبیعی کے اندر وفوع میں آئیں اور جن کا وفوع میں آنا تجربی اسباب کی نبایر ناگزیر تھا ، واقع نہیں ہونی جا ہیے تقیں۔ ملکہ کمی کمی یہ مبی ہوتا ہو یا کم سے کم ہیں یہ معلوم ہوتا ہو کہ توتن محم کے اعیان واقعی افعال انسانی کے مطاہرے بارے مِن عَلَيتُ رَكِمَتُ بِينِ اور يه افعال تجربي اسباب سے نہيں بلکہ قرت مکم کے سبب سے دوع میں آتے ہیں۔ اب وفل كر بعيك كم وت محكم مظاهر ك بارك بس عليت رکمنی ہو توکیا اس کا کوئی فعل اختیاری کہا جا سکتا ہو درآں حلے کہ وہ اس کی تجربی سیرت (محدوسیت) کے کھا ناسے بالكل متعبّن امد وجوبی ہى ؟ خود يە تجربی سيرت متعلی سيرت امعقدلیت) سے شعین ہونی ہو عقلی سیرت کا ہم کوئی علم نہیں رکھنے مبکه اس کی علامت مظاہر کو قرار ویتے ہیں جن بیں بلا واسطم علم ہیں حرف مسوسیت (نجربی سیرت) کا ہو تا ہے تا ہم یہ فعل جس کی

له پس افعال کی ختیتی اخلاقیت (انجائی یا بُرائی) فود اپنے عمل میں ہی نقد رصف ان ہ

عّلت عقلی سبرت سمجمی جاتی ہو خود اس سے تجربی توانین کے مطابق وجوو میں نہیں آتا بینی خود محم محض کی نمرالط اس فعل سے پہلے واقع ہیں ہوتیں بلکہ صف ان کے اثرات واخلی حسِ بیں بہ جیثیت مظہر کے ظاہر ہونے ہیں بھکم محض برجیتیت ایک خانص معنول نوت کے صورت زمانہ کا تالع ہیں ہے ہدا ترتیب زمانی کی شرائط کا بھی یابند نہیں ہو۔ وّتن مُحكم كي عليت معقول سيرت ميں حادث نہيں ہو بيني وہ کسی خاص زمانے میں شروع ہیں ہوتی کہ اپنے معلول کو وجود بیں لائے ورنہ وہ مظاہر کے تانون طبیعی کی جوسلسلہ علت ومعلول کو زما ۔ نے کے لحاظ سے متعین کرتا ہو، "ابح ہونی اور اُس صورت میں اختیار نہیں بلکہ جبر کہلاتی ۔ اِس ہم بر کم سکتے ہیں کہ اگر توت کی مظاہر کی علت ہوسکتی ہی تووه ایک البی توت ہوجس کی بدولت ایک سلسلهٔ معلولات کی تجریی شرط کا پہلے ہیل آغاز ہوتا ہو ۔ اس لیے خود وہ شرط جو توت محكم ك اندر بائى جانى ہو محسوس نہيں ہو لهذا آغاز سے بری ہو ۔ بیس بہاں وہ بات پائی جاتی ہی جد اور سب

بعین صفر اسیق ہم سے پوسٹیدہ رہتی ہی ۔ ہم جو کچھ اندازہ کر سکتے ہیں وہ حرف تجربی رین سک محدود ہوتا ہی ۔ یہ بات کہ یہ فعل کمیں سکت اختیاری ہی اور کماں سک قبیبی اسباب اور مزاج کی خلق تیکی یا بدی کا نیتجہ ہی کوئی شخص معلی ہنیں کر سکتا چانچہ کسی کا فیصلہ کا بل انعاف پر مبنی ہنیں ہوتا ۔ تجربی سلسلوں میں نہیں تھی مینی واقعات کے ایک متوالی سلسلے کی نشرط خود تجربی حیثیت سے غیر مشروط ہو سکتی ہی کیونکم بیاں نشرط سلسلہ مظاہر کے باہر ہی (معقولات بیں واخل ہی) بیس کسی محسوس شرط ادر کسی مقدم عدت سے متعبن کیے جائے کی یا بند نہیں ہی۔

سیسکہ مظاہر میں مقت دوسرے کیا طاسے سلسکہ مظاہر میں بھی داخل ہو۔ انسان خود ایک مظہر ہو۔ اس کی قدت ارادی ایک تجربی سیرت رکھتی ہو جو اس کے تمام افعال کی (تجربی) علمت ہو۔ جو شراکط اس سیرت کے مطابق انسان کے افعال کو منعین کرتی ہیں ان میں سے کوئی بھی الیسی ہنیں جوطبیعی معلولات میں داخل اور اُس تا نون طبیعی کی پابند نہ ہو جس کی رؤسے زمانے کے اندر کسی واقعے کی عقت تجربی چنیت سے غیر شروط ہنیں ہوتی ۔

کیس کوئی دیا ہوا فعل (چرکلہ اس کا ادر آگ حرف مظہر ہیں کی جیٹیت سے ہو سکتا ہی خود بخود شروع نہیں ہوسکتا.

لیکن توت کھم کے متعلق یہ نہیں کہا جا سکتا کہ جس حالت میں وہ ہمارے ارادے کا تعین کرتی ہی ۔ اس سے مقدم ایک اور حالت ہوتی ہو جو خود اس حالت کا تعین کرتی ہی اس لیے کہ جب حالت ہوتی ہی ہو فو اس کی علیت تو اس کی علیت میں کوئی رتیب زمانی نہیں ہوسکتی اور اس پر دہ قانون طبیق جو ترتیب میں کوئی رتیب زمانی نہیں ہوسکتی اور اس پر دہ قانون طبیق جو ترتیب زمانی نہیں میا خاط سے تعین کرتا ہی، عاید نہیں کیا جا سکتا۔

بس وتتوثكم كل انعال ارادى كى متعقل شرط برجس کے نخت میں انسان بہ عِیْمیت مظہرکے ظاہر ہوتا ہو ۔ ان میں سے ہر ایک واقع ہونے سے قبل انسان کی تجربی سیرت میں شعین سرحالی و مغول سیرت میں اجس کا محسوس خاکہ یہ تجربی سیرت ہی، مفدم اور موتر کا کوئی سوال بنیں - برفعل بلا لحاظ اس تعلق رانی کے جو وہ دوسرے مظاہرے رکھتا ہوا محكم محض كى معتول سيرت كا بلا داسطه معلول بى بيس محكم محض کم فعل اختیاری ہو اور علل طبیعی کے سلسلے بیں خارجی یا واخلی اسباب سے جو زمانے کے لحاظے مقدّم ہوں متعبّن ہنیں ہونا۔ اور اُس کے اِس اختیار کو صرف منعی بعنی تجربی شرائط سے ازاد ہی بنیں سمحنا جا ہیے (درنہ پیر توت محكم مظاہر کی علت نہیں رہے گی کلم مثبت، بعنی ایک ایسی وتت قرار دنیا چاہے ج خود بخود ایک سلسلہ وافعات کا آغاز اس طرح کرنی ہو کہ خود اس کے اندر کسی چیز کا آغاز بنیں ہوتا، ملکہ وہ ہرفعل اراوی کی غیر منفروط تفرط کی حیثیت سے الببی شرالط سے بری ہوج زانے کے لحاظ سے اس سے مقدم موں - اس کا معلول بے شک سلسلہ مظاہر میں آغاز رکھتا ہو ميكن آغاز مللق نهيل ركمتا .

اگر توتنے عم کے ترتیبی اصول کو اس کے تجربی استعال کی شال سے واضح کرنا ہو (نہ کہ ٹابٹ کرنا اس میے کہ اس تمسم کے ثبوت قبل تجربی مسائل کے ملیے کافی نہیں) تو آپ

کسی فعل ارادی کولے بیچے شلا ایک نمرارت امیز جوط جس سے ایک شخص نے سوسا کی میں فساد پیدا کر دیا اور اس کے تحرکات پر غور کرکے یہ فیعلہ کیمے کہ یہ فعل اور اس کے نتا بج کس طرح اس شخص کی طرف مسوب کیے ما سکتے ہیں ۔ پیلے اب اس کی تجربی سیرت کی بیادد سکا بنہ چلاتے ہیں ، تربیت کے نقص اور صحت کی خوابی کواس نعل كا باعث قرار وننے ہيں ، كھ طبعت كى بے فيرتى ، كيم بے پروائی اور ناعافبت اندلشی کو اس کا ذمہ وار ممبراتے ہیں ادر اس کے ساتھ وقتی تحرکات کو بھی نظر انداز نہیں کرتے۔ ان سب بانوں میں آب دہی طریقہ اختیار کرتے ہیں جوایک وب موکے طبیعی معلول کے سلسلہ علل کے معلوم کرنے میں اخنیار کیا جانا ہی مگر اس نعل کو ان متنوں کا نیتجہ سمھنے کے با وجود آپ اس کے کرنے والے پر الزام رکھنے ہیں . یہ الزام اس كى رى طبعيت با اُس پر اثر دُالنے طاح وا فعات یا اس کی گزشته زندگی کی وج سے نبین لگایا جانا۔ اس لیے کم آپ ان سب چیزوں سے قطع نظر کرکے سارے گزشتہ سلسلهٔ شرائط کومعددم فرض کرئینے ہیں اور اس معل کو سابقہ حالات کے لحاظے غیر مشروط سمتے ہیں گویا اس کا کرنے مالا خود ہی ایک سلسلان تتائیج کا آغاز کرتا ہو۔ اس الزام کی نبا قرت محکم کے ایک فاندن پر ہو جس کی رؤ سے خود یہ توتت ایک ایسی علت سمجی جانی ہی جو انسان کے

طرنه عمل کامکل مذکورہ بالا نجربی شروکط سے تعلیج نظر کمیک تعبّن کرسکتی ہی اور اسے کرنا جا ہیے نھا۔ بھر یہ توت مِ مُکم کی عبّیت محض ضمنی بنیں بلکہ بجائے خود محمّل ہو خواہ حتیٰ و اس کے موافق ہیں بلکہ مخالف ہوں . یہ تعل اس کی معقول سیرت کی طرف نسوب کیا جاتا ہو۔ انسان اُس لحے بیں جب کہ وہ جو ط بوتنا ہی سراسر قصور وار ہولین توت محكم بلا لحاظ اس فعل كے سارے تخربی تعیبات کے بالكل نختار به و اور يه فعل سراسر اس كي غفلت كا نينجه سي-اس تصدیق میں یہ بات صاف نظر آتی ہو کہ ہارے زمن بیں یہ خیال ہو کہ توت محکم ان نمام حِسّی عناصرے مطلق متانز ہنیں ہوتی ۔ اس کے اندر کوٹی تغیر طاقع ہنیں ہوتا د اگر جیر اس کے مظاہر بعنی اس کے معلولات کے ظاہر ہونے کا طریقہ بدلنارہنا ہی ساس کے اندرکوئی مقدم حالت منیں ہوتی جو موخر حالت کا نعبین کرسے ۔ بیس وہ ال حسّی شرائط کے سلسلے میں واخل نہیں ہو جو منطاہر کو فوانین طبیعی کے مطابق وجوبی فرار دنبی ہیں۔ وہ تعنی فوت محکم انسان کے کل افعال بیں ہر حالت زمانی بیں یکساں موجو د ہی مگر نوو زمانے کے اندر نہیں ہو اور کوئی نئی حالت اختیار نہیں کرتی جس کے متعلق یہ کہا جا سکے کہ سلے موجود نہ تھی۔ وہ دوسری چیزوں کا تعین کرتی ہو مگر خور اس لحا واسے تعین يزير بنيں ہى - اس بيے يەسمال نہيں كيا جا سكتاكہ وّت مُحكم

نے اپنا تعین دوسری طرح کیوں بہیں کیا بلکہ صرف یہ کہ اس نے مظاہر کا تعین اپنی علیت کے دریعے سے دوسری طئ کیوں بہیں کیا . مگر اس سال کا کوئی جاب بہیں دیا جاسکتا۔ اگر کوئی اور معقول سیرت ہوتی تو اس سے کوئی اور تجربی سیرت کا ہر ہمتی اور جب ہم یہ کہتے ہیں کہ بلا لحاظ اپنی سابقہ زندگی کے وہ شخص جس نے جو لئے بیں کہ بلا لحاظ اپنی باز رہ سکنا نقا تو اس کے معنی صرف یہ ہیں کہ وہ براہ راست وات محکم کی علیت مظہر اور زائے توت محکم کی علیت مظہر اور زائے کی کسی شرط کے ماتحت نہیں ہی ۔ اس بیں شک بہیں کہ زمانے کا فرق مظاہر میں باہم ثبت بڑا فرق ہو مگر چوبکہ زمانے کا فرق مظاہر میں باہم ثبت بڑا فرق ہو مگر چوبکہ یہ اشتائے حقیقی اور علیل حقیقی نہیں ہیں ، اس سے فعل میں قرت محکم کے کا ظ سے کوئی فرق نہیں پڑتا ۔

بیس جُب ہیں اختیاری افعال کی علیت پر غور کرنا ہو

تو ہم معقول علیت یک پہنچ کر مُرک جانے ہیں اس سے

آگے ہیں بڑھ سکتے ۔ ہم یہ معلوم کر سکتے ہیں کہ وہ فتار

یبنی حتی تعینات سے آزاد ہو اور اس طرح مظاہر کی فیر

مشروط شرط ہوسکتی ہی ۔ اس بات کا کہ کیوں معقول میرت

مشروط شرط ہوسکتی ہی ۔ اس بات کا کہ کیوں معقول میرت

مشروط شرط ہوسکتی ہی ۔ اس بات کا کہ کیوں معقول میرت

مام موجودہ طالات میں بی خاص تجربی سیرت اور ہی
خاص مظاہر ظہور ہیں آئے ہیں ، جواب دنیا ہماری قرت کھکم

کی طاقت سے باہر ہی ملکہ سے پر جیبے تو اسے اس موال ہی
کا کوئی خی نہیں ہی ۔ یہ تو ایسا ہی ہی جیبے کوئی پر جے کہ

ہمارے جسی مشاہدے کا فاق تجربی معروض مرب مکان می میں کیوں کا ہر ہونا ہو کسی اور طرح کبوں بنیں مؤنا۔ لیکن جو مسئلہ ہمیں حل کرنا تھا اس کے بیے اس کی کوئی خرورت بعی ہنیں۔وہ 'نو حرف اتنا ہی نفاکہ آبا ایک ہی فعل میں اختیار اور طبیعی جر باہم "ناقض رکھتے ہیں ، اسے ہم نے بویی عل کر ویا اور یه نمابت کر دیا که اختیار کی شرائط جر کی ننرالط سے فتلف ہونی ہیں اور آ خرالذكر كا قانون آول الذكر بر مايد بنيں بونا لهذا ودنون ايك بى فعل بين الك الك واقع بوكية بين. یه بات موظ رسنی چاہیے کہ ہمیں اختیار کو برحینت ایک واقعی نوت کے جو عالم محسوس کے مظاہر کی علت ہو پیش کرنا مفصود نه نفا کیونکه ایک نو به کوئی قبل تجربی بجث ن موتى جے حرف تفورات سے سردكار مو ودسرے اس كوش کا کامیاب ہونا اس وجہ سے نامکن نفا کہ ہم تجربے سے کوئی ایسی چیز کمستنبط بنیں کرسکتے جو مراسر تجربے کے توانین کے خلاف تفور کی جاتی ہو۔ بہی نہیں بلکہ ہم کو اختبار کا امكان مك نابت بنيس كرا جان يفي كيونكه اس يس مي برگز کامیا بی نه بونی کسی سبب واقعی اورکسی علّت کا امکان بدیی طوریر محض نصورات سے معلوم ہی ہنیں کیا جا سكنا . اختيار ببال حرف فوق تجربي عين كي حينيت ركمتا بح جس کے ذریعے سے توت مکم یہ تفتود کرنی ہو کہ ظہر کا سلسلهٔ نفرالکط ایک غیر مشروط مطلق سے شروع ہوتا ہی اور

اس طرح خود اپنے توانین سے جو اس نے توت ہم کے تجربی استعال کے لیے مغرر کیے ہیں، تناقف میں مبتلا ہو جاتی ہی ، تناقف میں مبتلا ہو جاتی ہی ، ہم نے مرف اتنا ثابت کیا ہو کہ یہ نقیف محض التباس پرمبنی ہو اور توانین طبیعی اور علت اختیار میں کم سے کم کوئی تناقف نہیں پایا جاتا اور یہی ایک چیز ثابت کرنی تعی ۔

اس کونیانی عین کاحل اس کونیانی عین کاحل

می مظاہر کے تعنیا وجود کی کمیل سے حلی وقتا ہو

پھیلی فصل میں ہم نے عالم محس کے تغیرات کے حرکیانی

سلسے پر فرد کیا تعاجس میں ہر کڑی دوسری کوی کے معلول

کی چٹیٹ سے اس کے مانخت ہو۔ بیاں ہم اس سلسلہ

طالات سے موف یہ کام لیں گئے کہ وہ ہمیں ایک الیی سنی

مک بنیجا وے جوکل تغیر ندید اننیا کی شرط اولی سمجی

جاسکے بینی ہنی واجب کک ، بیاں غیر مشروط عبّرت کا

سال ہمیں ہو بلکہ خود جوہر کے غیر مشروط وجود کا ، بیس وہ

سلسلہ جہارے چنیں نظر ہو دواصل شاہدات کا بنیں بھکہ

صرف نعتورات کا ہی جہاں مک کہ ایک نعتور دوسرے نعتور

کی شرط ہو۔
ہم آسانی سے سمھ سکتے ہیں کہ چاکہ مظاہر ہیں سے
ہر ایک تغیر نیدید اور اپنے وجود کے لحاظ سے مشروط ہو
اس لیے وجود مشروط کے سارے سلسلے ہیں کوئی نجبر
مشروط کردی نہیں ہوسکتی جس کا وجود واجب مطلق ہو
ہندا اگر مظاہر انتیائے خیفی ہوتے اور ان میں شرط اللہ
مشروط ہمیشہ ایک ہی سلسکہ مشاہدات میں شمامل ہوتے
توکوئی ہستی واجب عالم محسوس کے مظاہر کی شرط کی چینت
سے تعدّر نہیں کی جاسکتی تھی۔

بیکن حرکیاتی رجعت بین ایک خصوصیت ہے جواسے
ریاضیاتی رجعت سے مماز کرتی ہو۔ دیاضیاتی رجعت کو صرف
اجزاکی ترکیب ایک کل بین یا محل کی تعلیل اجزامین کرنے
سے بروکار ہو ، اس لیے اس سلسلے کی کل تمرالکاکو اس
سلسلے کے متحد النوع اجزا لیعنی مظاہر سمجھنا خروری ہو ۔
بہ خلاف اس کے حرکیاتی رجعت بین دیے ہوئے اجزاکے
غیر مضروط مگل یا دیے ہوئے کل کا غیر مشروط بَرُد معلوم
کرنے کا سوال نہیں بلکہ ایک دی ہوئی حالت کو اُس کی علت
سے یا خود جوہر کے اتفاقی وجود کو اس کے وجوبی وجو دسے
مستبط کرنے کا سوال ہی ۔ اس لیے بیاں ضروری نہیں کہ
مستبط کرنے کا سوال ہی ۔ اس لیے بیاں ضروری نہیں کہ
شرط اور مشروط دونوں ایک ہی تجربی سلسلے بین شائل ہوں ،
بیس جو تناقف ہمارے پیش نظر ہی اس سے شکلنے

کی ایک صورت باتی ہو اور وہ یہ ہو کہ روتوں متضاد تضایا فتلف اغنبار سے جبح ہوں ببتی عالم محسوس کی کل انسیا انفانی ہوں اور ان کا وجود تجربی جینبٹ سے متعبن ہو مگر اسی کے ساتھ اس سارے سلسلے کی ایک غیر تجربی شرط بینی ایک غیرمشروط ستی واجب بھی مدجود س اس لیے کہ بہ سنی واجب بہ جنیت ننبرط معنول کے اس سلسلے کی کوئی کڑی نہیں ہوگی اور اس کی کوئی کڑی بھی تحربی جنتن سے غير مشروط بنيس سبمي عابي كي ملكه عالم محسوس محيمتك اجذاكا وجود تغبرتی جنتیت سے مشروط ہی رہے گا۔ جانجہ مظاہر کی نبیاد اس طرح ایک نجر مشروط ستی بر رکھنے بیں اور تجربی جِنْنت سے غیرمشروط عَلیت دبینی اختیار) میں جس ما ذکر بچیلی فصل میں ہو یہ نون ہو کہ وہاں شو خقیقی یہ حیثت علّت کے خود بھی سلسلہ شراکط میں داخل نخی ادر حرف اس کی عَلَينت معغول تعوّر كى كئى ننى مگر بياں بهنتى واجب كو عالم محسوس کے سلسلے کے ماور ا اور معقول محض نصور کرنا بڑے گا حِرف اسی صورت سے وہ کل مظاہر کے اتفانی اور متعین ہونے کے قانون سے بری ہو سکتی ہی۔

" بیس اس مسئلے کے متعلق کیم محض کا ترقیبی اُصول یہ ہو کہ عالم محسوس میں ہر چیز کا وجود تجربی حیثیت سے متعیق ہو اس میں کسی صفت کے لیاظ سے بھی غیر مشروط وجوب نہیں بایا جانا اور سلسلہ نمراکط کی کوئی کرلمی بھی الیسی

ہیں جس کی تجربی ننرط ہمیں امکانی تجربے ہیں پانے کی توقع اور ناحد امکان تلاش کرنے کی طرورت نہ ہو۔ ہم کو اس کا کوئی حق ہیں کہ کسی ننرط کا وجود تجربی سلسلے کے ماورا فرض کریں یا اسے اسی سلسلے کے اندرمطلق فیرستیں اور فیرمشروط قرار دیں مگر اسی کے ساتھ ہم اس سے انکار ہیں کرسکتے کہ ممکن ہو یہ سارا سلسلہ ایک معنول ہتی پر (جرکل تجربی شرائط سے آزاد بلکہ سب مناہر کی وجہ امکان ہی) مبنی مو ،

مگر ہمارا یہ مطلب ہرگز ہنیں کہ ایک غیر مشروط ہنتی واجب کا نبوت دیں یا عالم محسوس کے مظاہر کی ایک معتول نفرط وجود کا حرف امکان ہی ما بت کر دیں بلکه حرف یه که جس طرح هم وت مکم پریه نیدعاید کتیب کہ وہ تجربی شرائط کے سلسلے کو چیوٹر کر فن تجربی توجیهات میں نہ ریر مبائے جو مفرون صورت میں ظاہر نہ کی جاسکی مدل اسی طرح توت فہم کے تجربی استعال یہ مبی یہ نید لگا دیں کہ انتیا کے امکان مطلق کے بارے میں کوئی فیصلہ نہ کرے اور وجودِ معقول کو محض اس نبا برنا ممکن نه قرار دے کم ہم اس سے مظاہر کی توجیبہ میں کام بنیں لے سکتے فرض ہمیں حرف یہ دکھانا ہو کہ عالم طبیعی کی مگل اشیا اور ان کی کل د تجربی ، شرائط کو اتفاقی تھنے کے ساتھ سانڈ سم ایک وا جب امد خانص معتول شرط کا دجود نبی فرض کر سکتے ہیں.

اور ان دونول دعوں میں کوئی تناقف نہیں بککہ دونوں کا صبح ہونا ممکن ہو خواہ اس قسم کی داجب مطلق الد خالص معقول مہنی بجائے خود نا ممکن ہو۔ بیکن یہ نیتجہ نہ تو عالم عموس کے کمل انٹیا کی اتفاقیت سے بحالا جاسکتا ہو اور نہ اس اصول سے کہ ہمیں سلسلئم محموسات کی کسی اور نہ اس اصول سے کہ ہمیں سلسلئم محموسات کی کسی ایک کڑی پر جہاں یک کہ وہ اتفاقی ہو نہیں ڈکنا چاہیے ادر عالم طبیعی کے باہر کوئی علت تلاش نہیں کرنی چاہیے۔ ادر عالم طبیعی کے باہر کوئی علت تلاش نہیں کرنی چاہیے۔ قرت کم کی راہ تجربی استعال میں کچھ اور توبل تجربی استعال میں کچھ اور قبل تجربی استعال میں کچھ اور و

عالم محس الدر اکات ہیں مظاہر کے سوا کچے نہیں اور یہ مظاہر محف ادر اکات ہیں جن کا تعلق حیّی شرا کط سے ہوتا ہوادہ چونکہ یہاں ہارے معوضات کبھی اشیائے خیتی نہیں ہوتے اس لیے ظاہر ہو کہ ہیں ہرگز یہ حق بنیں کہ تجربی سلط کی کسی کوری سے بھی جست کر کے عالم محدسات کے باہر کسی کوری سے بھی جست کر کے عالم محدسات کے باہر اپنی قبل نے وجود سے علیدہ ہ وجود رکمتی ہیں اولا بین قبل تجربی بنائے وجود سے علیدہ ہ وجود رکمتی ہیں اولا جن کی عقت ہم ان کے وائرے کے باہر اکل کر تلاش کہ سکتے ہیں ۔ اتفاقی اشیا میں تو کہیں نہ کہیں یہ کرنا پڑے گا کہ سکتے ہیں ۔ اتفاقی اشیا میں تو کہیں نہ کہیں یہ کرنا پڑے گا کہ سکتے ہیں ۔ اتفاقی اشیا میں تو کہیں نہ کہیں یہ کرنا پڑے گا کہ سکتے ہیں ۔ اتفاقی اشیا میں نہیں جن کی اتفاقیت بھی عرف ایک مظہر ہی اور اکات اشیا میں نہیں جن کی اتفاقیت بھی عرف ایک مظہر ہی اور ہمیں صرف اسی رجعت کی طرف ہے جاتی ہو جس سے مظاہر کا تیتن ہوتا ہی دینی تجربی رجعت کی طرف۔

تنجبّن منظاہر بینی عالم محسوس کی ایک معقول نبیا و تعتود کرنا اور اسے محوسات کی اتفاقیت سے بری سمجنا نہ توسلسکہ مظاہر کی غیر محدود تجربی رجعت کے منانی ہی اور نہ اس کی اتفانیت کے میں دہ چیز ہی جو ہم ظاہری تناقض کے مقد کرنے کے لیے کرسکتے تنے ۔ اس کے سِوا اورکوئی صورت ہی نہ تھی ، اس بیے کہ اگر ہر مشروط (بر لیاظ وجود) کی شرطِ محسوس ہو اور ایک ہی سلیلے سے تعلّق رکھتی ہو آل کا ہر ہو کہ وہ خود ہی مشروط ہدگی (جیسا کہ چوتنے تناقض کے ضد وعولے میں ان بت کیا گیا ہم) . بیس یا تر ترت محکم کے اندر، جو غیرمشروط کی طالب ہج ، تناقض باتی رہے گا یا غیرمنٹروط کو سلسکہ نثر*ر لُطے باہر عا*لم معنول ہیں فر**ض** كرنا رائے كا جس كے وجرب كے ليے ندكسي تجربي شرط کی خرورت ہی اور نہ گنجاکش ہی۔ بیس وہ منطاہر کے لحاظ

ے غیر مشروط طور پر واجب ہی۔

ایک خالص معقول ہت کے تسلیم کر لینے سے توّت کم کے تجربی استعال بہ (بہ لحاظ عالم عسوس کے شرائط وجود کے تجربی اثر نہیں پڑتا بلکہ وہ بدستور کل تجربی نثر الکط کی ایک بالا نہ نشر ط تلاش کرتا ہی جو نحو بھی بجربی ہوتی ہی۔اسی طرح یہ ترتیبی اصول ہرگز اس بات کے منائی نہیں کہ جب قرت می محقول عمد اللہ کو ربر (بہ لیاظ مفاصد) کیا جلئے تر ہم ایک معقول عمدت فرض کر لیں جو سلسکے محسوسات کے تر ہم ایک معقول عمدت فرض کر لیں جو سلسکے محسوسات کے تر ہم ایک معقول عمدت فرض کر لیں جو سلسکے محسوسات کے

باہر ہو اس ہے کہ اس سے مراد حرف سلسلہ محسومات کا فوق تجربی اور نامعلم سیب ہی اور اس کا وجود ، جوشرا کط محسوسات سے بری اور ان کے کیا ظ سے واجب مطلق تصوّر کیا گیا ہی نہ تو عالم محسوس کی غیر محدود اتفاقیت بیں خلل ڈالٹا ہی اور نہ تجربی شرائط کے سلسلے کی لامتناہیت میں ۔

آخرى ملاحظه کھیم محض کے سارے تنا قض کے متعبّلق جب لیک ہارے نفورات محکم کا معروض حرف عالم محسوس کی ممل شراکط کی تکمیل اور اس کے وہ تتائج ہیں جو وہ تھم کے حق میں حاصل ہوئے ، اس وقت مک ہارے اعیان قبل تجربی ہونے کے باوج و کونیات بیں واخل ہیں ۔ لیکن جوں ہی ہم غیر مشروط (جس سے دراصل ہیں سردکار ہی کہ بالکل عالم محدس اور امکانی تجربے کے باہر فرض کرتے ہیں یه اعیان فوق تجربی بن جاتے ہیں ۔ نب وہ صرف توت مکم کے تجربی استعال کی تحیل کا (جر ہمیشہ ایک ایسا عین رہے م جے ہم مہی یا ہنیں سکتے مگر ہیر ہی تاش کرنے پر مجورہی کام ہنیں وتے بکہ اس سے باکل قطع تعلق کرکے سے معوضا بن جاتے ہیں جن کا مواد تجربے سے ماخرد نسی اور جن کی موجی خینت بی تجربی سلط کی تکمیل پرمبنی بنیں بکہ خانص بہی

تقورات یہ اس طرح کے نوق تجربی اعیان عرف ایک معقول معروض رکھتے ہیں جسے ایک قبل تجربی نامعلوم معروض کی چٹنٹ سے بان لیٹا تو جائز ہو لیکن ایک ایس شوسمینے کے بیے جو اپنے مخصوص اندرونی محمولات سے منعین ہو، کوئی دجوہ امکان بنیں زاس سے کہ وہ کل نجربی نفورات سے بری بی اور ہیں کوئی بنی بنیں کہ کسی ایسے معروض کا وجود فرض کرلیں. ينائيه به محض ايک خيالي چيز ہي۔ ليکن سارے كونياتي اعيان میں سے وہ عین جو چوتے تناقض سے متعلق ہے ہیں اس برتا ده كرتا ہى كه ہم ندكوره بالا تدم أشاف كى جُرات كري اس کیے کہ مظاہر کا وجود جرمجمی اپنے آپ یہ مبنی نہیں بلکہ ہمیشہ دوسرے مظاہر سے مشروط ہوتا ہو،اس کامنقاضی ہو کہ ہم ایک ابیا معروض تلاش کریں جو مگل مظاہر سے میمیز بعنی معقدل ہو ، جس پر بینج کر بہ اتفاقیت کا سلسلہ ختم ہوجائے۔ لیکن چرککہ عالم محسوسات سے باہر قدم رکھنے اور ایک قائم بالذات حیّنت کونسلیم کرنے کے بعد ہم حرف ہی کر سکتے ہیں کہ منظام کو الیس سننیوں کے معقول معروضات کا ظرئت تفقد سجيب ج خود بھي معقول ہيں - پس ہمارے یے ایک ہی صورت رہ جاتی ہی اور وہ یہ ہی کہ تجربی تعلوا یر تیاس کرک ان معتول اشیاکا ، جن کی خفیتن کا ہمیں مطلق علم بنين ، تفور أبن تصور فائم كرلين ويكه وجود اتفانی کا علم صرف تجرب ہی کے ندیعے سے ہوسکتا ہے

اور یہاں اُن اشیاکا ذکر ہو جو تجربے کی معروض ہو ہی ہیں سکتیں کا اس بیے ہمیں ان کے متعلق جو کچھ معلومات بھی حاصل موسکتی ہو وہ وجود واجب سے بینی اشیائے مطلق کے فالص تفورات سے اخذ کرنی ہوگی ۔ اِس لیے بہلا قدم جو کھمالم محسوسات سے باہر رکھتے ہیں اس کا متقاضی ہو کہ اسی نئی معلومات کا نقطہ ہم فاز واجب مطلق مہتی ہے شروع اسی نئی معلومات کا نقطہ ہم فاز واجب مطلق مہتی ہے شروع کریں اور اس کے تفور اخذ کریں ۔



ہماری زبان

انجمن ترقی اُرد و (بهند) کا بیندد و روزه اخبار بر مهینه کی بهلی اور سولموس تاریخ کوسٹ بی موتا ہو چندہ سالانہ ایک تربیر نی برجہ بایخ بیسے -

أزدو

الخمن ترقی ارُ د و (ہند) کاسٹاہی رسالہ

جنوری اپریل ، جولائی اوراکتوبریں شابع ہوا ہی اس میں ادب اور ان کے بریاؤ بریمی شابع ہوا ہی اس میں ادب اور ذبان کے بریپلؤ بریجٹ کی جاتی ہی بنتیدی اور حققا ندمضا مرفع میں اس برتصرہ اس رسا ہے کا ایک میں میں ان برتصرہ اس رسا ہے کی ایک میں ہی ہیں ، ان برتصول ڈاکٹ میرہ ملاکرسات ہی ۔ اس کا جو گویر میں موسفے یا اس سے زیادہ ہوتا ہی بیمت ایک رہیم بار اسے دوار کی سکہ معانید)۔ اور کی سکہ معانید)۔ اور کی سکہ معانید)۔ اور کی سکہ معانید)۔

رسالئه سأتنيس

أتمن نزقئ اردو دہند) کا ماہا مذرسالہ

ہرائگری بسینے کی بہلی تاریخ کو جامعی نیا نیرسیر آبادے شایع ہوتا ہی اس کامقصدیہ ہوکہ سائیس کے مسابل اور خیالات کو اُرو و وانوں بیں مقبول کیا جائے۔ ونیا میں سائیس کے مسابل کو حتی الاسکان صاف اور لیں ہوری بی ان کو کسی قد نیفیسل سے بیان کیا جاتا ہی اور تام مسابل کو حتی الاسکان صاف اور لیس نبان کی میں متعدد بلاک میں شابع ہوئے میں متعدد بلاک میں شابع ہوئے ہیں قبیست سالان عرف یا ہے گر کو کہ انگریزی (جو کر کو سکت نیا ہے میں متعدد بلاک میں شابع ہوئے ہیں قبیست سالان عرف یا ہے گر کو کہ انگریزی (جو کر کو سکت خانمیں)
میں قبیست سالان عرف یا بی کا گر کو کہ انگریزی (جو کر کو سکت خانمیں)
خط در کا بت کا بیتہ : میست معلس اوارت رسالہ ما کس حیا مکم عنما نیر حید را یا ووکی۔

الجنن ترقی ارُد ؤ (مند) دہلی

عام بيندسلسله

ارُدو زبان کی اشاعت و ترقی کے لیے بہت دون سے یہ صروری خیال کیا جارہ تھا کہ لیس عبارت میں مفیدا در دلجب کتا ہیں فقصر جم اور کم فیرت کی بڑی تعدا دہیں شایع کی جائیں۔ انجن ترقی اُدد و دہند) نے اسی ضرورت کے تحت عام بیندسلسلہ شروع کیا ہوا درایس سلسلے کی بہلی کتاب ہماری قومی زبان ہو، جواُدو و کے ایک بڑے میں اور آنجن ترقی اُرو و دہند) کے صدر جنا نے اکو سریتے بہا درسپرؤ کی جند تقریروں اور تحریر وں بڑی مرورت بوری ہوکریسے گی ۔ قیمت مرب خابت ہوگا اور اُرد و کی ایک بڑی ضرورت بوری ہوکریسے گی ۔ قیمت مرب خابت ہوگا اور اُرد و کی ایک بڑی ضرورت بوری ہوکریسے گی ۔ قیمت مرب

بهمارا رسم الخط ازجناب عبدالقدّوس صاحب بإشمي

رسم الخط بینلمی بحث کی گئی اور خفیق و دلیل کے ساتھ ٹابت کیا گئی ہوکت کیا ہوکہ مہند سے الدور سم الخط شامتین کیا ہوکہ مہند ستان کی مشتر کہ تہذیب کے لیے الدور سم الخط شامتین اور حزوری ہی ۔۔۔۔ گیارہ چینے کے مکٹ بھیج کرطلب کیمیے۔

مینجرانجمن ترقی ار د نو (بهند) عله درماینج - دمی رمبومه دال پرشگ پریره دی)